

# Systemes LOGICO



**TARGETTI**

# LOGICO

## System

### INFOS GÉNÉRALES

Module de longueur variable pour les installations au plafond, en suspension, encastrable et semi-encastrable.

Version à encastrer avec bride ou trimless.

Longueurs :

281mm - 562mm - 1122mm  
- 1682mm - 3364mm

### LED

Cartes linéaire LED Engine pour version linéaire et SPOT

LED COB pour version LABEL

De 982lm à 28960lm  
3000K - 4000K  
Ra80 - Ra90

### EFFICACITÉ DU PRODUIT

Jusqu'à 109lm/W

### OPTIQUES

OPAL - UGR - WW - SP - FL - MWFL

### ALIMENTATION

Électronique - DALI

Système de contrôle Casambi disponible avec accessoire (seulement pour les produits en version DALI).

### MATÉRIAU

Corps réalisé en aluminium extrudé laqué blanc et bouchons de fermeture en polycarbonate laqué blanc. Système rapide de fixation module lumineux au profilé par l'intermédiaire d'aimants et avec câble anti-chute.

### À LA DEMANDE



Tunable White  
(module diffuseur continu)



Alimentation  
110-277Vac

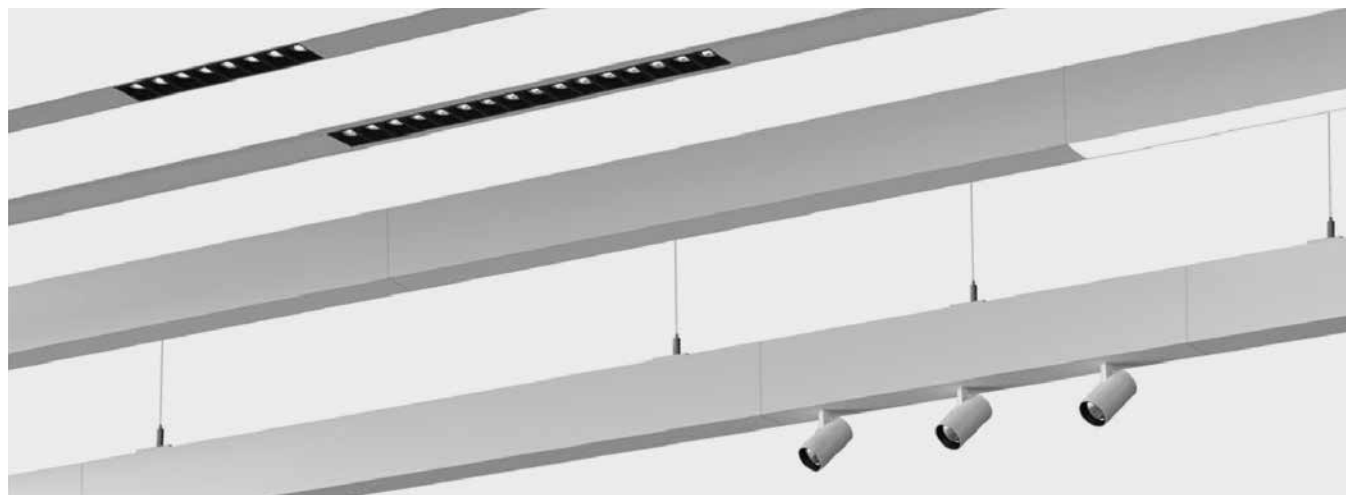
Système d'éclairage modulaire qui permet de dessiner des effets géométriques lumineux et de créer une multitude de scénarios grâce aux longueurs variables disponibles, raccords en T, L et X et de puissances de lumens high-power ou low-power sur des modules de la même longueur.

Il est doté d'une multitude d'unités lumineuses : lumière diffuse, lumière contrôlée UGR<19 parfaite pour l'éclairage des lieux de travail (EN-12464 - L65<3000 cd/m<sup>2</sup>), wall washer et les nouveaux modules spot à lumière focalisée ainsi que les nouveaux modules à lumière ponctuelle avec les projecteurs Label 4 et Label 6.

Il peut être monté au plafond, en suspension, encastré et semi-encastré (avec ou sans bride) au moyen d'accessoires prévus à cet effet.

Disponible également en version stand alone.

Versions éclairage de secours disponibles à la demande, après contrôle de la faisabilité.



Indoor





## Facile à assembler

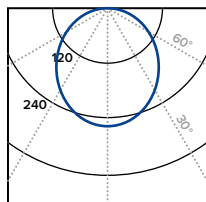
Chaque module comprend l'unité lumineuse. Les modules avec lumière linéaire se composent à l'aide de clips et d'aimant et donc, sans l'aide d'outils. Les nouveaux modules avec lumière ponctuelle sont déjà équipés de projecteurs ou d'éléments lumineux encastrés.

## Lumière dimmable

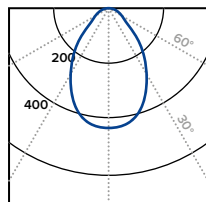
Les modules Logico (opal, ugr, asy, Label) équipés de driver DALI sont dimmables de 10% à 100% avec une modulation d'amplitude AM.

Le réglage de l'intensité s'effectue en modifiant le courant de pilotage et non pas par allumage et extinction du LED. Cela évite le scintillement et fait que l'appareil est adapté également pour les lieux dédiés aux tournages vidéo.

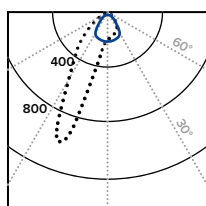




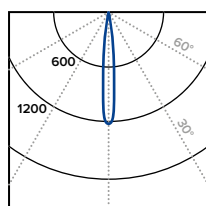
Opal



Ugr<19



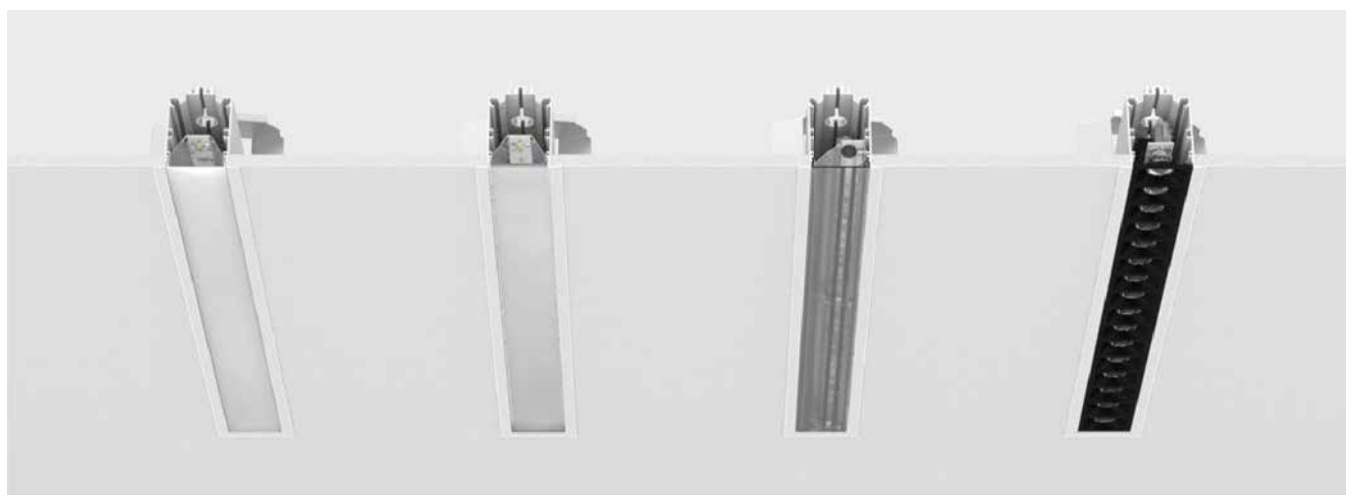
Wall Washer

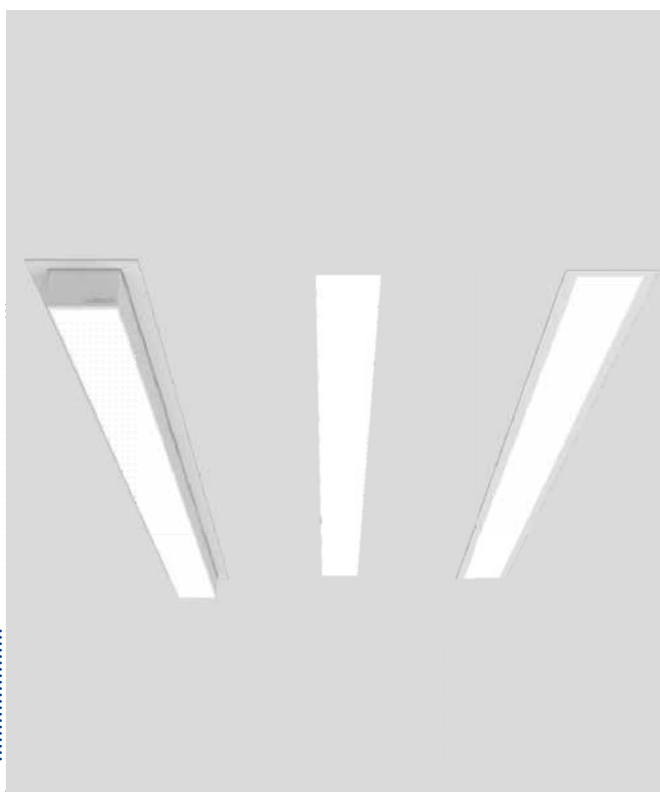


Spot Ugr<7

## Quatre systèmes optiques différents

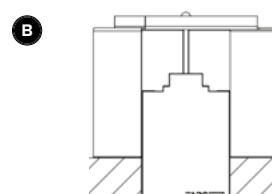
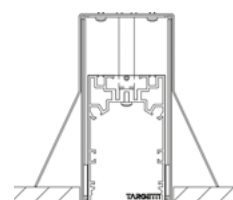
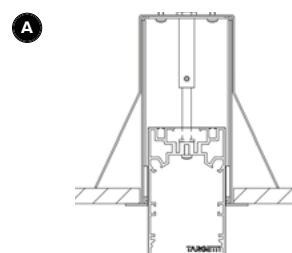
- Lumière diffuse avec écran opale : émission lumineuse douce et étendue, particulièrement indiquée pour les zones d'accueil, espaces communs, couloirs, etc...
- Lumière contrôlée UGR<19 (EN-12464 -  $L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$ ) avec écran prismatique (pour la composante directe uniquement) : idéale pour les bureaux paysagers, écoles ou salles de meeting dans lesquels l'éblouissement doit être nécessairement réduit au minimum.
- Lumière orientée avec système optique Wall Washer : déal pour l'éclairage des surfaces verticales comme les murs ou les œuvres d'art.
- Lumière régulière avec un système composé de micro-lentilles donne naissance à des effets précis et focalisés SPOT avec UGR < 7, idéal pour l'éclairage d'espaces commerciaux et l'hôtelière.





**A Logico Encastré trimless**  
Il est possible de le monter encastré ou semi-encastré à l'aide du même boîtier accessoire en laissant la bride apparente, ou bien bouché avec du mastic pour un effet trimless.

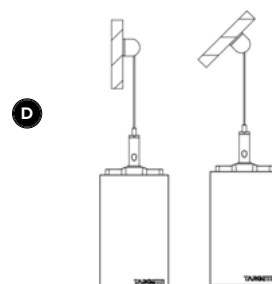
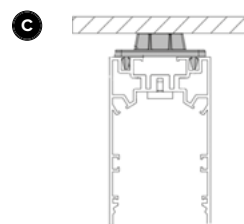
**B Logico Encastré avec bride**  
Il est possible de le monter sans boîtier à l'aide des brides fournies. Le montage semi-encastré n'est pas prévu.



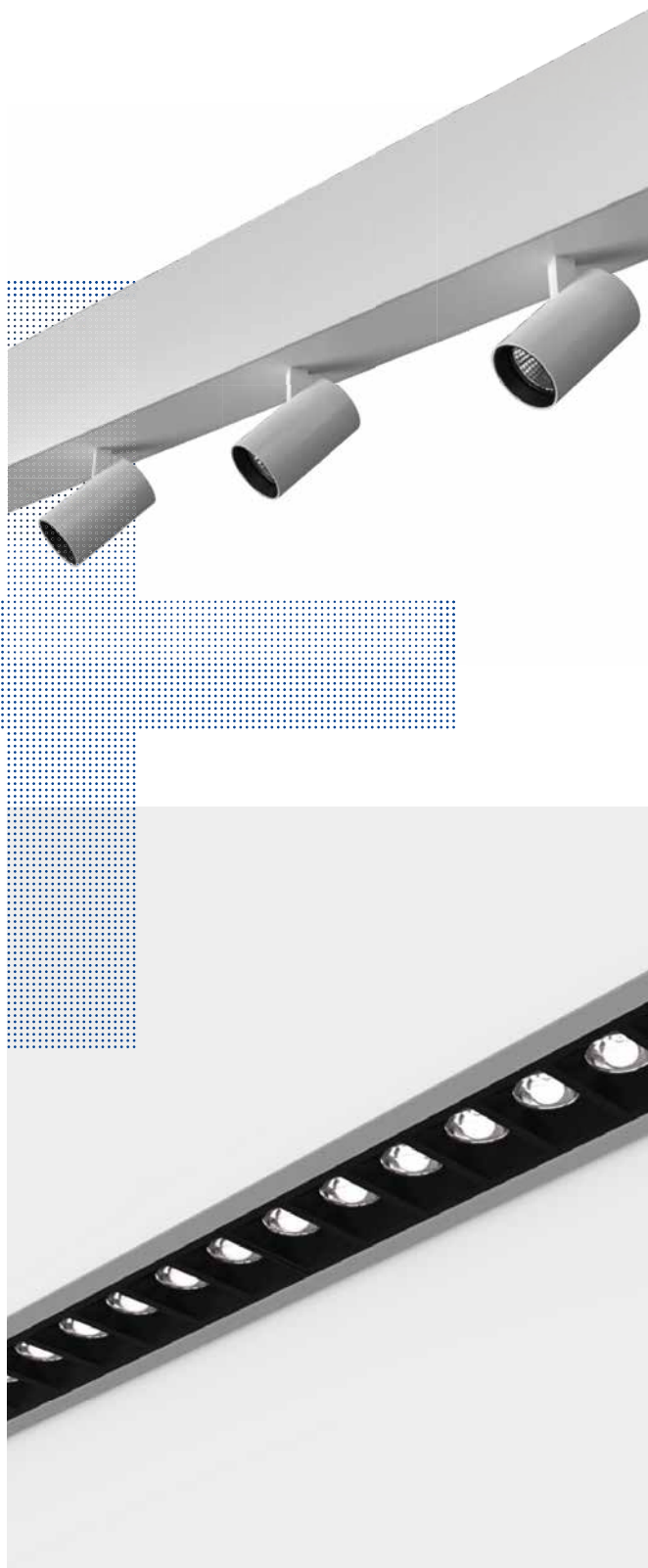


- C Montage au plafond**  
 Les modules doivent être fixés au plafond à l'aide des brides accessoires prévues à cet effet. La fixation des ressorts au module s'effectue par pression, en un « clic ».

- D Peut se suspendre également aux plafonds inclinés**  
 Le kit de suspension permet le montage également sur des plafonds inclinés ou sur des éléments à la verticale.







## **Modules Label**

Modules linéaires équipés de projecteurs Label 4 ou Label 6 disponibles avec optiques spot, flood et medium wide flood.

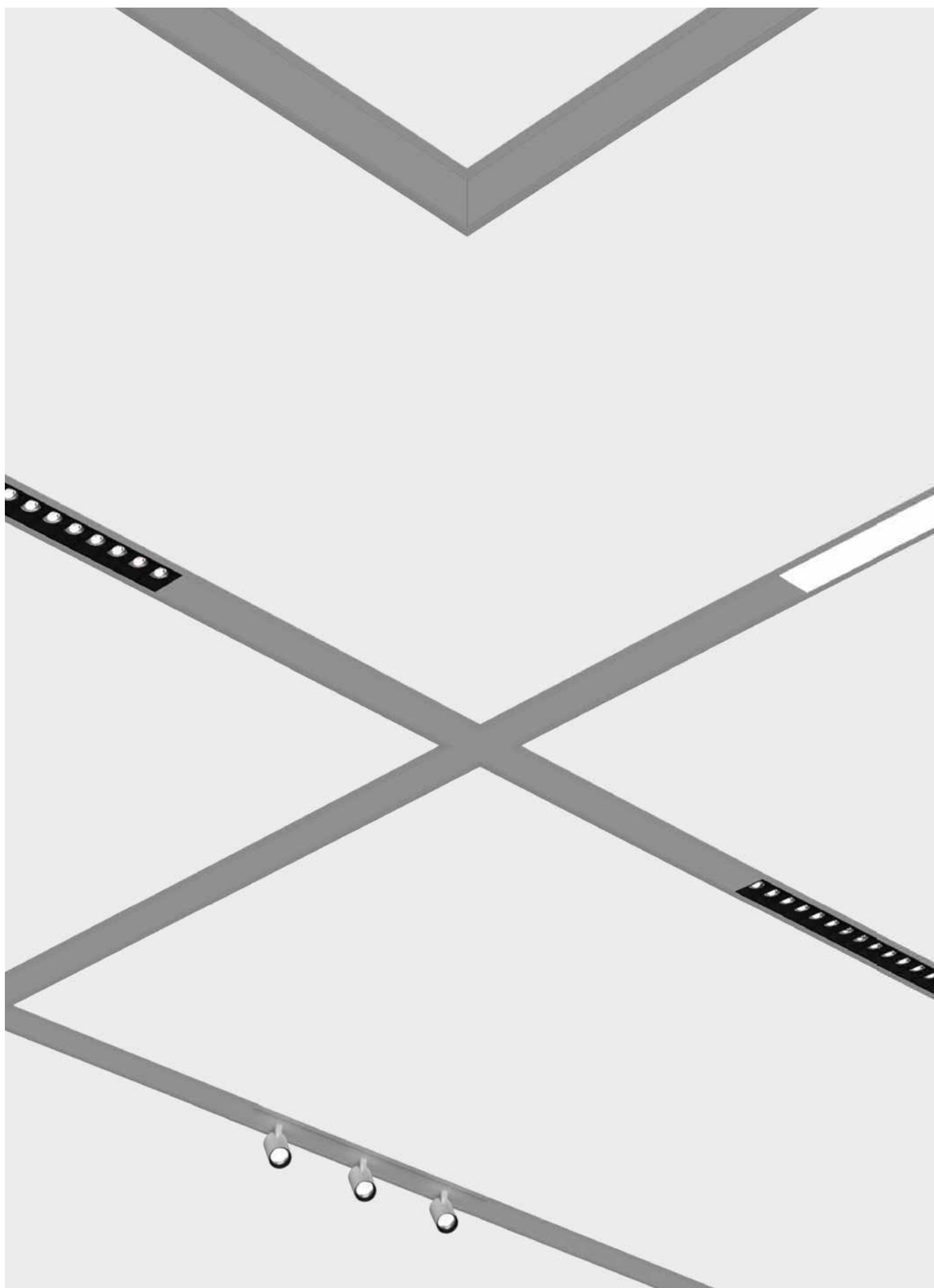
## **Modules Spot**

Logico est disponible également avec les nouveaux modules Spot dotés de carte LED linéaire High Power et d'un système optique composé de lentilles TIR en méthacrylate optique, d'un filtre holographique et d'un cadre en polycarbonate noir (y compris pour la version avec la finition du profilé blanche). Le résultat est une lumière fortement concentrée et contrôlée pour des effets scénographiques UGR<7 (EN 12464-1).

## **Modules aveugles**

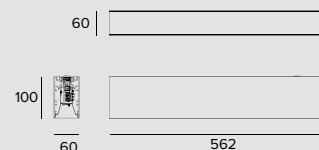
Modules pour créer un système continu qui unit les espaces sans aucune interruption. Les joints sans unité lumineuse permettant de composer une multitude de solutions sont également disponibles.







## System Plafonnier/Suspension Module diffuseur continu L. 562mm



### LED / 12W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	14W	1	2.66	451
Source Flux	1740lm	2	5.33	113
Fixture Flux	1185lm	3	7.99	50
Efficacy	85lm/W	4	10.65	28
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	451cd	5
			13.32	18

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6027EL</b>	<b>1T6028EL</b>
EL.	●	<b>1T6031EL</b>	<b>1T6032EL</b>
EL.	●	<b>1T6035EL</b>	<b>1T6036EL</b>
DALI	○	<b>1T6027DA</b>	<b>1T6028DA</b>
DALI	●	<b>1T6031DA</b>	<b>1T6032DA</b>
DALI	●	<b>1T6035DA</b>	<b>1T6036DA</b>

### LED / 24W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	27W	1	2.66	892
Source Flux	3440lm	2	5.33	223
Fixture Flux	2343lm	3	7.99	99
Efficacy	87lm/W	4	10.65	56
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	892cd	5
			13.32	36

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6029EL</b>	<b>1T6030EL</b>
EL.	●	<b>1T6033EL</b>	<b>1T6034EL</b>
EL.	●	<b>1T6037EL</b>	<b>1T6038EL</b>
DALI	○	<b>1T6029DA</b>	<b>1T6030DA</b>
DALI	●	<b>1T6033DA</b>	<b>1T6034DA</b>
DALI	●	<b>1T6037DA</b>	<b>1T6038DA</b>

### LED / 8W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	9W	1	1.36	556
Source Flux	1260lm	2	2.73	139
Fixture Flux	816lm	3	4.09	62
Efficacy	91lm/W	4	5.46	35
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	556cd	5
			6.82	22

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6825EL</b>	<b>1T6826EL</b>
EL.	●	<b>1T6827EL</b>	<b>1T6828EL</b>
EL.	●	<b>1T6829EL</b>	<b>1T6830EL</b>
DALI	○	<b>1T6825DA</b>	<b>1T6826DA</b>
DALI	●	<b>1T6827DA</b>	<b>1T6828DA</b>
DALI	●	<b>1T6829DA</b>	<b>1T6830DA</b>

### LED / 12W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			19°	60°	
Fixture Power	14W	1	0.40	1.25	1401
Source Flux	1740lm	2	0.79	2.51	350
Fixture Flux	1369lm	3	1.19	3.76	156
Efficacy	98lm/W	4	1.59	5.02	88
TS993	Imax=1001cd/klm	Imax	1743cd	5	1.99
			6.27	56	

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6837EL</b>	<b>1T6838EL</b>
EL.	●	<b>1T6839EL</b>	<b>1T6840EL</b>
EL.	●	<b>1T6841EL</b>	<b>1T6842EL</b>
DALI	○	<b>1T6837DA</b>	<b>1T6838DA</b>
DALI	●	<b>1T6839DA</b>	<b>1T6840DA</b>
DALI	●	<b>1T6841DA</b>	<b>1T6842DA</b>

### LED / 24W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			19°	60°	
Fixture Power	27W	1	0.40	1.25	2769
Source Flux	3440lm	2	0.79	2.51	692
Fixture Flux	2707lm	3	1.19	3.76	308
Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	173
TS997	Imax=1001cd/klm	Imax	3445cd	5	1.99
			6.27	111	

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6843EL</b>	<b>1T6844EL</b>
EL.	●	<b>1T6845EL</b>	<b>1T6846EL</b>
EL.	●	<b>1T6847EL</b>	<b>1T6848EL</b>
DALI	○	<b>1T6843DA</b>	<b>1T6844DA</b>
DALI	●	<b>1T6845DA</b>	<b>1T6846DA</b>
DALI	●	<b>1T6847DA</b>	<b>1T6848DA</b>

# LOGICO

## LED / 18W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	20W	1	2.66	387
Source Flux	2610lm	2	5.33	97
Fixture Flux	1773lm	3	7.99	43
Efficacy	89lm/W	4	10.65	24
TS994	Imax=148cd/klm	Imax	387cd	5
			13.32	15

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6039EL</b>	<b>1T6040EL</b>
EL.	●	<b>1T6043EL</b>	<b>1T6044EL</b>
EL.	●	<b>1T6047EL</b>	<b>1T6048EL</b>
DALI	○	<b>1T6039DA</b>	<b>1T6040DA</b>
DALI	●	<b>1T6043DA</b>	<b>1T6044DA</b>
DALI	●	<b>1T6047DA</b>	<b>1T6048DA</b>

## LED / 30W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	34W	1	2.66	810
Source Flux	4310lm	2	5.33	203
Fixture Flux	2930lm	3	7.99	90
Efficacy	86lm/W	4	10.65	51
TS998	Imax=188cd/klm	Imax	810cd	5
			13.32	32

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6041EL</b>	<b>1T6042EL</b>
EL.	●	<b>1T6045EL</b>	<b>1T6046EL</b>
EL.	●	<b>1T6049EL</b>	<b>1T6050EL</b>
DALI	○	<b>1T6041DA</b>	<b>1T6042DA</b>
DALI	●	<b>1T6045DA</b>	<b>1T6046DA</b>
DALI	●	<b>1T6049DA</b>	<b>1T6050DA</b>

## LED / 12W / UP-DOWN UGR

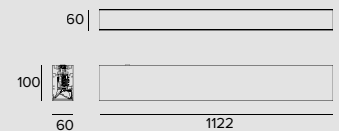


	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	14W	1	1.36	477
Source Flux	1890lm	2	2.73	119
Fixture Flux	1248lm	3	4.09	53
Efficacy	89lm/W	4	5.46	30
TS995	Imax=252cd/klm	Imax	477cd	5
			6.82	19

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6831EL</b>	<b>1T6832EL</b>
EL.	●	<b>1T6833EL</b>	<b>1T6834EL</b>
EL.	●	<b>1T6835EL</b>	<b>1T6836EL</b>
DALI	○	<b>1T6831DA</b>	<b>1T6832DA</b>
DALI	●	<b>1T6833DA</b>	<b>1T6834DA</b>
DALI	●	<b>1T6835DA</b>	<b>1T6836DA</b>



**System**  
**Plafonnier/Suspension**  
**Module diffuseur continu**  
**L. 1122mm**



## LED / 24W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	27W	1	2.66	903
Source Flux	3480lm	2	5.33	226
Fixture Flux	2370lm	3	7.99	100
Efficacy	88lm/W	4	10.65	56
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	903cd	5
			13.32	36

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5635EL</b>	<b>1T5636EL</b>
EL.	●	<b>1T5639EL</b>	<b>1T5640EL</b>
EL.	●	<b>1T5637EL</b>	<b>1T5638EL</b>
DALI	○	<b>1T5635DA</b>	<b>1T5636DA</b>
DALI	●	<b>1T5639DA</b>	<b>1T5640DA</b>
DALI	●	<b>1T5637DA</b>	<b>1T5638DA</b>

## LED / 48W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	54W	1	2.66	1785
Source Flux	6880lm	2	5.33	446
Fixture Flux	4685lm	3	7.99	198
Efficacy	87lm/W	4	10.65	112
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	1785cd	5
			13.32	71

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5641EL</b>	<b>1T5642EL</b>
EL.	●	<b>1T5645EL</b>	<b>1T5646EL</b>
EL.	●	<b>1T5643EL</b>	<b>1T5644EL</b>
DALI	○	<b>1T5641DA</b>	<b>1T5642DA</b>
DALI	●	<b>1T5645DA</b>	<b>1T5646DA</b>
DALI	●	<b>1T5643DA</b>	<b>1T5644DA</b>

# LOGICO

## LED / 16W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		69°			
	Fixture Power	18W	1	1.36	1112	
	Source Flux	2520lm	2	2.73	278	
	Fixture Flux	1631lm	3	4.09	124	
	Efficacy	91lm/W	4	5.46	70	
	TS992	I <sub>max</sub> =441cd/klm	I <sub>max</sub>	1112cd	5	6.82

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5659EL</b>	<b>1T5660EL</b>
EL.	●	<b>1T5663EL</b>	<b>1T5664EL</b>
EL.	●	<b>1T5661EL</b>	<b>1T5662EL</b>
DALI	○	<b>1T5659DA</b>	<b>1T5660DA</b>
DALI	●	<b>1T5663DA</b>	<b>1T5664DA</b>
DALI	●	<b>1T5661DA</b>	<b>1T5662DA</b>

## LED / 24W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
Ra80			19°	60°			
Fixture Power	27W	1	0.40	1.25	2801		
Source Flux	3480lm	2	0.79	2.51	700		
Fixture Flux	2739lm	3	1.19	3.76	311		
Efficacy	101lm/W	4	1.59	5.02	175		
TS993	I <sub>max</sub> =1001cd/klm	I <sub>max</sub>	3485cd	5	1.99	6.27	112

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5671EL</b>	<b>1T5672EL</b>
EL.	●	<b>1T5675EL</b>	<b>1T5676EL</b>
EL.	●	<b>1T5673EL</b>	<b>1T5674EL</b>
DALI	○	<b>1T5671DA</b>	<b>1T5672DA</b>
DALI	●	<b>1T5675DA</b>	<b>1T5676DA</b>
DALI	●	<b>1T5673DA</b>	<b>1T5674DA</b>

## LED / 48W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		19°	60°			
	Fixture Power	54W	1	0.40	1.25	5538	
	Source Flux	6880lm	2	0.79	2.51	1384	
	Fixture Flux	5414lm	3	1.19	3.76	615	
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	346	
	TS997	I <sub>max</sub> =1001cd/klm	I <sub>max</sub>	6890cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5677EL</b>	<b>1T5678EL</b>
EL.	●	<b>1T5681EL</b>	<b>1T5682EL</b>
EL.	●	<b>1T5679EL</b>	<b>1T5680EL</b>
DALI	○	<b>1T5677DA</b>	<b>1T5678DA</b>
DALI	●	<b>1T5681DA</b>	<b>1T5682DA</b>
DALI	●	<b>1T5679DA</b>	<b>1T5680DA</b>

## LED / 42W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		106°			
	Fixture Power	47W	1	2.66	903	
	Source Flux	6090lm	2	5.33	226	
	Fixture Flux	4136lm	3	7.99	100	
	Efficacy	88lm/W	4	10.65	56	
	TS994	I <sub>max</sub> =148cd/klm	I <sub>max</sub>	903cd	5	13.32

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5647EL</b>	<b>1T5648EL</b>
EL.	●	<b>1T5651EL</b>	<b>1T5652EL</b>
EL.	●	<b>1T5649EL</b>	<b>1T5650EL</b>
DALI	○	<b>1T5647DA</b>	<b>1T5648DA</b>
DALI	●	<b>1T5651DA</b>	<b>1T5652DA</b>
DALI	●	<b>1T5649DA</b>	<b>1T5650DA</b>

## LED / 66W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		106°			
	Fixture Power	74W	1	2.66	1785	
	Source Flux	9490lm	2	5.33	446	
	Fixture Flux	6452lm	3	7.99	198	
	Efficacy	87lm/W	4	10.65	112	
	TS998	I <sub>max</sub> =188cd/klm	I <sub>max</sub>	1785cd	5	13.32

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5653EL</b>	<b>1T5654EL</b>
EL.	●	<b>1T5657EL</b>	<b>1T5658EL</b>
EL.	●	<b>1T5655EL</b>	<b>1T5656EL</b>
DALI	○	<b>1T5653DA</b>	<b>1T5654DA</b>
DALI	●	<b>1T5657DA</b>	<b>1T5658DA</b>
DALI	●	<b>1T5655DA</b>	<b>1T5656DA</b>

## LED / 28W / UP-DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		69°			
	Fixture Power	32W	1	1.36	1113	
	Source Flux	4410lm	2	2.73	278	
	Fixture Flux	2912lm	3	4.09	124	
	Efficacy	91lm/W	4	5.46	70	
	TS995	I <sub>max</sub> =252cd/klm	I <sub>max</sub>	1113cd	5	6.82

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5665EL</b>	<b>1T5666EL</b>
EL.	●	<b>1T5669EL</b>	<b>1T5670EL</b>
EL.	●	<b>1T5667EL</b>	<b>1T5668EL</b>
DALI	○	<b>1T5665DA</b>	<b>1T5666DA</b>
DALI	●	<b>1T5669DA</b>	<b>1T5670DA</b>
DALI	●	<b>1T5667DA</b>	<b>1T5668DA</b>

Indoor



## System Plafonnier/Suspension Module diffuseur continu L. 1682mm

60	
100	
60	1682

### LED / 36W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	40W	1	2.66	1354
Source Flux	5220lm	2	5.33	338
Fixture Flux	3555lm	3	7.99	150
Efficacy	89lm/W	4	10.65	85
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	1354cd	5
			13.32	54

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5683EL</b>	<b>1T5684EL</b>
EL.	●	<b>1T5687EL</b>	<b>1T5688EL</b>
EL.	●	<b>1T5685EL</b>	<b>1T5686EL</b>
DALI	○	<b>1T5683DA</b>	<b>1T5684DA</b>
DALI	●	<b>1T5687DA</b>	<b>1T5688DA</b>
DALI	●	<b>1T5685DA</b>	<b>1T5686DA</b>

### LED / 72W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	2677
Source Flux	10320lm	2	5.33	669
Fixture Flux	7028lm	3	7.99	297
Efficacy	87lm/W	4	10.65	167
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	2677cd	5
			13.32	107

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5689EL</b>	<b>1T5690EL</b>
EL.	●	<b>1T5693EL</b>	<b>1T5694EL</b>
EL.	●	<b>1T5691EL</b>	<b>1T5692EL</b>
DALI	○	<b>1T5689DA</b>	<b>1T5690DA</b>
DALI	●	<b>1T5693DA</b>	<b>1T5694DA</b>
DALI	●	<b>1T5691DA</b>	<b>1T5692DA</b>

### LED / 24W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	27W	1	1.36	1669
Source Flux	3780lm	2	2.73	417
Fixture Flux	2447lm	3	4.09	185
Efficacy	91lm/W	4	5.46	104
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	1669cd	5
			6.82	67

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5707EL</b>	<b>1T5708EL</b>
EL.	●	<b>1T5711EL</b>	<b>1T5712EL</b>
EL.	●	<b>1T5709EL</b>	<b>1T5710EL</b>
DALI	○	<b>1T5707DA</b>	<b>1T5708DA</b>
DALI	●	<b>1T5711DA</b>	<b>1T5712DA</b>
DALI	●	<b>1T5709DA</b>	<b>1T5710DA</b>

### LED / 36W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			19°	60°	
Fixture Power	40W	1	0.40	1.25	4202
Source Flux	5220lm	2	0.79	2.51	1050
Fixture Flux	4108lm	3	1.19	3.76	467
Efficacy	103lm/W	4	1.59	5.02	263
TS993	Imax=1001cd/klm	Imax	5228cd	5	1.99
			6.27	168	

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5719EL</b>	<b>1T5720EL</b>
EL.	●	<b>1T5723EL</b>	<b>1T5724EL</b>
EL.	●	<b>1T5721EL</b>	<b>1T5722EL</b>
DALI	○	<b>1T5719DA</b>	<b>1T5720DA</b>
DALI	●	<b>1T5723DA</b>	<b>1T5724DA</b>
DALI	●	<b>1T5721DA</b>	<b>1T5722DA</b>

### LED / 72W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			19°	60°	
Fixture Power	81W	1	0.40	1.25	8306
Source Flux	10320lm	2	0.79	2.51	2077
Fixture Flux	8122lm	3	1.19	3.76	923
Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	519
TS997	Imax=1001cd/klm	Imax	10335cd	5	1.99
			6.27	332	

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5725EL</b>	<b>1T5726EL</b>
EL.	●	<b>1T5729EL</b>	<b>1T5730EL</b>
EL.	●	<b>1T5727EL</b>	<b>1T5728EL</b>
DALI	○	<b>1T5725DA</b>	<b>1T5726DA</b>
DALI	●	<b>1T5729DA</b>	<b>1T5730DA</b>
DALI	●	<b>1T5727DA</b>	<b>1T5728DA</b>

# LOGICO

## LED / 60W / UP-DOWN OPAL



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		106°	
Fixture Power	68W	1	2.66 1290
Source Flux	8700lm	2	5.33 322
Fixture Flux	5909lm	3	7.99 143
Efficacy	87lm/W	4	10.65 81
TS994	Imax=148cd/klm	Imax	1290cd 5 13.32 52

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5695EL</b>	<b>1T5696EL</b>
EL.	●	<b>1T5699EL</b>	<b>1T5700EL</b>
EL.	●	<b>1T5697EL</b>	<b>1T5698EL</b>
DALI	○	<b>1T5695DA</b>	<b>1T5696DA</b>
DALI	●	<b>1T5699DA</b>	<b>1T5700DA</b>
DALI	●	<b>1T5697DA</b>	<b>1T5698DA</b>

## LED / 96W / UP-DOWN OPAL



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		106°	
Fixture Power	107W	1	2.66 2595
Source Flux	13800lm	2	5.33 649
Fixture Flux	9382lm	3	7.99 288
Efficacy	88lm/W	4	10.65 162
TS998	Imax=188cd/klm	Imax	2595cd 5 13.32 104

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5701EL</b>	<b>1T5702EL</b>
EL.	●	<b>1T5705EL</b>	<b>1T5706EL</b>
EL.	●	<b>1T5703EL</b>	<b>1T5704EL</b>
DALI	○	<b>1T5701DA</b>	<b>1T5702DA</b>
DALI	●	<b>1T5705DA</b>	<b>1T5706DA</b>
DALI	●	<b>1T5703DA</b>	<b>1T5704DA</b>

## LED / 40W / UP-DOWN UGR

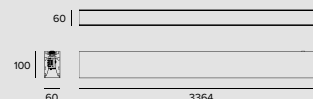


3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		69°	
Fixture Power	45W	1	1.36 1590
Source Flux	6300lm	2	2.73 397
Fixture Flux	4160lm	3	4.09 177
Efficacy	92lm/W	4	5.46 99
TS995	Imax=252cd/klm	Imax	1590cd 5 6.82 64

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5713EL</b>	<b>1T5714EL</b>
EL.	●	<b>1T5717EL</b>	<b>1T5718EL</b>
EL.	●	<b>1T5715EL</b>	<b>1T5716EL</b>
DALI	○	<b>1T5713DA</b>	<b>1T5714DA</b>
DALI	●	<b>1T5717DA</b>	<b>1T5718DA</b>
DALI	●	<b>1T5715DA</b>	<b>1T5716DA</b>



**System**  
**Plafonnier/Suspension**  
**Module diffuseur continu**  
**L. 3364mm**



## LED / 72W / DOWN OPAL



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		106°	
Fixture Power	81W	1	2.66 2708
Source Flux	10440lm	2	5.33 677
Fixture Flux	7109lm	3	7.99 301
Efficacy	88lm/W	4	10.65 169
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	2708cd 5 13.32 108

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5731EL</b>	<b>1T5732EL</b>
EL.	●	<b>1T5735EL</b>	<b>1T5736EL</b>
EL.	●	<b>1T5733EL</b>	<b>1T5734EL</b>
DALI	○	<b>1T5731DA</b>	<b>1T5732DA</b>
DALI	●	<b>1T5735DA</b>	<b>1T5736DA</b>
DALI	●	<b>1T5733DA</b>	<b>1T5734DA</b>

## LED / 144W / DOWN OPAL



3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80		106°	
Fixture Power	163W	1	2.66 5354
Source Flux	20640lm	2	5.33 1338
Fixture Flux	14055lm	3	7.99 595
Efficacy	86lm/W	4	10.65 335
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	5354cd 5 13.32 214

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5737EL</b>	<b>1T5738EL</b>
EL.	●	<b>1T5741EL</b>	<b>1T5742EL</b>
EL.	●	<b>1T5739EL</b>	<b>1T5740EL</b>
DALI	○	<b>1T5737DA</b>	<b>1T5738DA</b>
DALI	●	<b>1T5741DA</b>	<b>1T5742DA</b>
DALI	●	<b>1T5739DA</b>	<b>1T5740DA</b>

Indoor



# LOGICO

## LED / 48W / DOWN UGR



	3000K	H(m)		D(m)		E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra80			69°			
	Fixture Power	54W	1	1.36	3337		
	Source Flux	7560lm	2	2.73	834		
	Fixture Flux	4894lm	3	4.09	371		
	Efficacy	91lm/W	4	5.46	209		
	TS992	I <sub>max</sub> =441cd/klm	I <sub>max</sub>	3337cd	5	6.82	133

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5755EL</b>	<b>1T5756EL</b>
EL.	●	<b>1T5759EL</b>	<b>1T5760EL</b>
EL.	●	<b>1T5757EL</b>	<b>1T5758EL</b>
DALI	○	<b>1T5755DA</b>	<b>1T5756DA</b>
DALI	●	<b>1T5759DA</b>	<b>1T5760DA</b>
DALI	●	<b>1T5757DA</b>	<b>1T5758DA</b>

## LED / 72W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		19°	60°			
	Fixture Power	81W	1	0.40	1.25	8403	
	Source Flux	10440lm	2	0.79	2.51	2101	
	Fixture Flux	8216lm	3	1.19	3.76	934	
	Efficacy	101lm/W	4	1.59	5.02	525	
	TS993	I <sub>max</sub> =1001cd/klm	I <sub>max</sub>	10455cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5767EL</b>	<b>1T5768EL</b>
EL.	●	<b>1T5771EL</b>	<b>1T5772EL</b>
EL.	●	<b>1T5769EL</b>	<b>1T5770EL</b>
DALI	○	<b>1T5767DA</b>	<b>1T5768DA</b>
DALI	●	<b>1T5771DA</b>	<b>1T5772DA</b>
DALI	●	<b>1T5769DA</b>	<b>1T5770DA</b>

## LED / 144W / DOWN WW

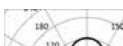


	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		19°	60°			
	Fixture Power	163W	1	0.40	1.25	16613	
	Source Flux	20640lm	2	0.79	2.51	4153	
	Fixture Flux	16243lm	3	1.19	3.76	1846	
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	1038	
	TS997	I <sub>max</sub> =1001cd/klm	I <sub>max</sub>	20670cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5773EL</b>	<b>1T5774EL</b>
EL.	●	<b>1T5777EL</b>	<b>1T5778EL</b>
EL.	●	<b>1T5775EL</b>	<b>1T5776EL</b>
DALI	○	<b>1T5773DA</b>	<b>1T5774DA</b>
DALI	●	<b>1T5777DA</b>	<b>1T5778DA</b>
DALI	●	<b>1T5775DA</b>	<b>1T5776DA</b>

## LED / 120W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		106°			
	Fixture Power	136W	1	2.66	2579	
	Source Flux	17400lm	2	5.33	645	
	Fixture Flux	11818lm	3	7.99	287	
	Efficacy	87lm/W	4	10.65	161	
	TS994	I <sub>max</sub> =148cd/klm	I <sub>max</sub>	2579cd	5	13.32

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5743EL</b>	<b>1T5744EL</b>
EL.	●	<b>1T5747EL</b>	<b>1T5748EL</b>
EL.	●	<b>1T5745EL</b>	<b>1T5746EL</b>
DALI	○	<b>1T5743DA</b>	<b>1T5744DA</b>
DALI	●	<b>1T5747DA</b>	<b>1T5748DA</b>
DALI	●	<b>1T5745DA</b>	<b>1T5746DA</b>

## LED / 192W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		106°			
	Fixture Power	218W	1	2.66	5183	
	Source Flux	27560lm	2	5.33	1296	
	Fixture Flux	18736lm	3	7.99	576	
	Efficacy	86lm/W	4	10.65	324	
	TS998	I <sub>max</sub> =188cd/klm	I <sub>max</sub>	5183cd	5	13.32

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5749EL</b>	<b>1T5750EL</b>
EL.	●	<b>1T5753EL</b>	<b>1T5754EL</b>
EL.	●	<b>1T5751EL</b>	<b>1T5752EL</b>
DALI	○	<b>1T5749DA</b>	<b>1T5750DA</b>
DALI	●	<b>1T5753DA</b>	<b>1T5754DA</b>
DALI	●	<b>1T5751DA</b>	<b>1T5752DA</b>

## LED / 80W / UP-DOWN UGR



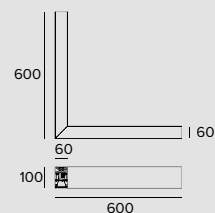
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		69°			
	Fixture Power	91W	1	1.36	3180	
	Source Flux	12600lm	2	2.73	795	
	Fixture Flux	8320lm	3	4.09	353	
	Efficacy	91lm/W	4	5.46	199	
	TS995	I <sub>max</sub> =252cd/klm	I <sub>max</sub>	3180cd	5	6.82

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5761EL</b>	<b>1T5762EL</b>
EL.	●	<b>1T5765EL</b>	<b>1T5766EL</b>
EL.	●	<b>1T5763EL</b>	<b>1T5764EL</b>
DALI	○	<b>1T5761DA</b>	<b>1T5762DA</b>
DALI	●	<b>1T5765DA</b>	<b>1T5766DA</b>
DALI	●	<b>1T5763DA</b>	<b>1T5764DA</b>





## System Plafonnier/Suspension Module diffuseur continu Jonction en L



### LED / 24W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	27W	1	2.66	903
Source Flux	3480lm	2	5.33	226
Fixture Flux	2370lm	3	7.99	100
Efficacy	88lm/W	4	10.65	56
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	903cd	5
			13.32	36

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5976EL</b>	<b>1T5979EL</b>
EL.	●	<b>1T5980EL</b>	<b>1T5981EL</b>
EL.	●	<b>1T5984EL</b>	<b>1T5985EL</b>
DALI	○	<b>1T5976DA</b>	<b>1T5977DA</b>
DALI	●	<b>1T5980DA</b>	<b>1T5981DA</b>
DALI	●	<b>1T5984DA</b>	<b>1T5985DA</b>

### LED / 48W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	54W	1	2.66	1785
Source Flux	6880lm	2	5.33	446
Fixture Flux	4685lm	3	7.99	198
Efficacy	87lm/W	4	10.65	112
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	1785cd	5
			13.32	71

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5978EL</b>	<b>1T5979EL</b>
EL.	●	<b>1T5982EL</b>	<b>1T5983EL</b>
EL.	●	<b>1T5986EL</b>	<b>1T5987EL</b>
DALI	○	<b>1T5978DA</b>	<b>1T5979DA</b>
DALI	●	<b>1T5982DA</b>	<b>1T5983DA</b>
DALI	●	<b>1T5986DA</b>	<b>1T5987DA</b>

### LED / 16W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	18W	1	1.51	1112
Source Flux	2520lm	2	3.02	278
Fixture Flux	1631lm	3	4.52	124
Efficacy	91lm/W	4	6.03	70
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	1112cd	5
			7.54	44

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6855EL</b>	<b>1T6856EL</b>
EL.	●	<b>1T6857EL</b>	<b>1T6858EL</b>
EL.	●	<b>1T6859EL</b>	<b>1T6860EL</b>
DALI	○	<b>1T6855DA</b>	<b>1T6856DA</b>
DALI	●	<b>1T6857DA</b>	<b>1T6858DA</b>
DALI	●	<b>1T6859DA</b>	<b>1T6860DA</b>

### LED / 36W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	40W	1	2.66	774
Source Flux	5220lm	2	5.33	193
Fixture Flux	3545lm	3	7.99	86
Efficacy	89lm/W	4	10.65	48
TS994	Imax=148cd/klm	Imax	774cd	5
			13.32	31

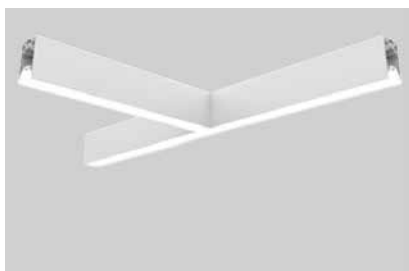
Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6891EL</b>	<b>1T6892EL</b>
EL.	●	<b>1T6893EL</b>	<b>1T6894EL</b>
EL.	●	<b>1T6895EL</b>	<b>1T6896EL</b>
DALI	○	<b>1T6891DA</b>	<b>1T6892DA</b>
DALI	●	<b>1T6893DA</b>	<b>1T6894DA</b>
DALI	●	<b>1T6895DA</b>	<b>1T6896DA</b>

### LED / 24W / UP-DOWN UGR

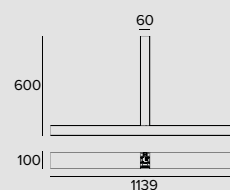


	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	27W	1	1.51	954
Source Flux	3780lm	2	3.02	238
Fixture Flux	2496lm	3	4.52	106
Efficacy	92lm/W	4	6.03	60
TS995	Imax=252cd/klm	Imax	954cd	5
			7.54	38

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6873EL</b>	<b>1T6874EL</b>
EL.	●	<b>1T6875EL</b>	<b>1T6876EL</b>
EL.	●	<b>1T6877EL</b>	<b>1T6878EL</b>
DALI	○	<b>1T6873DA</b>	<b>1T6874DA</b>
DALI	●	<b>1T6875DA</b>	<b>1T6876DA</b>
DALI	●	<b>1T6877DA</b>	<b>1T6878DA</b>



## System Plafonnier/Suspension Module diffuseur continu Jonction en T



### LED / 36W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			104°	
Fixture Power	40W	1	2.57	1354
Source Flux	5220lm	2	5.13	338
Fixture Flux	3555lm	3	7.70	150
Efficacy	89lm/W	4	10.26	85
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	1354cd	5
			12.83	54

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5988EL</b>	<b>1T5989EL</b>
EL.	●	<b>1T5992EL</b>	<b>1T5993EL</b>
EL.	●	<b>1T5996EL</b>	<b>1T5997EL</b>
DALI	○	<b>1T5988DA</b>	<b>1T5989DA</b>
DALI	●	<b>1T5992DA</b>	<b>1T5993DA</b>
DALI	●	<b>1T5996DA</b>	<b>1T5997DA</b>

### LED / 72W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			104°	
Fixture Power	81W	1	2.57	2677
Source Flux	10320lm	2	5.13	669
Fixture Flux	7028lm	3	7.70	297
Efficacy	87lm/W	4	10.26	167
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	2677cd	5
			12.83	107

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5990EL</b>	<b>1T5991EL</b>
EL.	●	<b>1T5994EL</b>	<b>1T5995EL</b>
EL.	●	<b>1T5998EL</b>	<b>1T5999EL</b>
DALI	○	<b>1T5990DA</b>	<b>1T5991DA</b>
DALI	●	<b>1T5994DA</b>	<b>1T5995DA</b>
DALI	●	<b>1T5998DA</b>	<b>1T5999DA</b>

### LED / 24W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	27W	1	1.36	1669
Source Flux	3780lm	2	2.73	417
Fixture Flux	2447lm	3	4.09	185
Efficacy	91lm/W	4	5.46	104
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	1669cd	5
			6.82	67

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6861EL</b>	<b>1T6862EL</b>
EL.	●	<b>1T6863EL</b>	<b>1T6864EL</b>
EL.	●	<b>1T6865EL</b>	<b>1T6866EL</b>
DALI	○	<b>1T6861DA</b>	<b>1T6862DA</b>
DALI	●	<b>1T6863DA</b>	<b>1T6864DA</b>
DALI	●	<b>1T6865DA</b>	<b>1T6866DA</b>

### LED / 54W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			104°	
Fixture Power	60W	1	2.57	1161
Source Flux	7830lm	2	5.13	290
Fixture Flux	5318lm	3	7.70	129
Efficacy	89lm/W	4	10.26	73
TS994	Imax=148cd/klm	Imax	1161cd	5
			12.83	46

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6897EL</b>	<b>1T6898EL</b>
EL.	●	<b>1T6899EL</b>	<b>1T6900EL</b>
EL.	●	<b>1T6901EL</b>	<b>1T6902EL</b>
DALI	○	<b>1T6897DA</b>	<b>1T6898DA</b>
DALI	●	<b>1T6899DA</b>	<b>1T6900DA</b>
DALI	●	<b>1T6901DA</b>	<b>1T6902DA</b>

### LED / 36W / UP-DOWN UGR

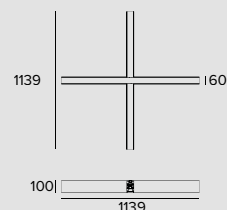


	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	40W	1	1.36	1431
Source Flux	5670lm	2	2.73	358
Fixture Flux	3744lm	3	4.09	159
Efficacy	94lm/W	4	5.46	89
TS995	Imax=252cd/klm	Imax	1431cd	5
			6.82	57

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6879EL</b>	<b>1T6880EL</b>
EL.	●	<b>1T6881EL</b>	<b>1T6882EL</b>
EL.	●	<b>1T6883EL</b>	<b>1T6884EL</b>
DALI	○	<b>1T6879DA</b>	<b>1T6880DA</b>
DALI	●	<b>1T6881DA</b>	<b>1T6882DA</b>
DALI	●	<b>1T6883DA</b>	<b>1T6884DA</b>



## System Plafonnier/Suspension Module diffuseur continu Jonction en X



### LED / 48W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	54W	1	2.66	1805
Source Flux	6960lm	2	5.33	451
Fixture Flux	4740lm	3	7.99	201
Efficacy	88lm/W	4	10.65	113
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	1805cd	5
			13.32	72

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6000EL</b>	<b>1T6001EL</b>
EL.	●	<b>1T6004EL</b>	<b>1T6005EL</b>
EL.	●	<b>1T6008EL</b>	<b>1T6009EL</b>
DALI	○	<b>1T6000DA</b>	<b>1T6001DA</b>
DALI	●	<b>1T6004DA</b>	<b>1T6005DA</b>
DALI	●	<b>1T6008DA</b>	<b>1T6009DA</b>

### LED / 96W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	108W	1	2.66	3569
Source Flux	13760lm	2	5.33	892
Fixture Flux	9370lm	3	7.99	397
Efficacy	87lm/W	4	10.65	223
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	3569cd	5
			13.32	143

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6002EL</b>	<b>1T6003EL</b>
EL.	●	<b>1T6006EL</b>	<b>1T6007EL</b>
EL.	●	<b>1T6010EL</b>	<b>1T6011EL</b>
DALI	○	<b>1T6002DA</b>	<b>1T6003DA</b>
DALI	●	<b>1T6006DA</b>	<b>1T6007DA</b>
DALI	●	<b>1T6010DA</b>	<b>1T6011DA</b>

### LED / 36W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	40W	1	1.51	2225
Source Flux	5040lm	2	3.02	556
Fixture Flux	3263lm	3	4.52	247
Efficacy	82lm/W	4	6.03	139
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	2225cd	5
			7.54	89





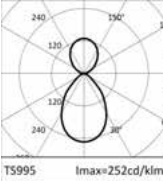






Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6867EL</b>	<b>1T6868EL</b>
EL.	●	<b>1T6869EL</b>	<b>1T6870EL</b>
EL.	●	<b>1T6871EL</b>	<b>1T6872EL</b>
DALI	○	<b>1T6867DA</b>	<b>1T6868DA</b>
DALI	●	<b>1T6869DA</b>	<b>1T6870DA</b>
DALI	●	<b>1T6871DA</b>	<b>1T6872DA</b>

### LED / 72W / UP-DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	1547
Source Flux	10440lm	2	5.33	387
Fixture Flux	7091lm	3	7.99	172
Efficacy	88lm/W	4	10.65	97
TS994	Imax=148cd/klm	Imax	1547cd	5
			13.32	62

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6903EL</b>	<b>1T6904EL</b>
EL.	●	<b>1T6905EL</b>	<b>1T6906EL</b>
EL.	●	<b>1T6907EL</b>	<b>1T6908EL</b>
DALI	○	<b>1T6903DA</b>	<b>1T6904DA</b>
DALI	●	<b>1T6905DA</b>	<b>1T6906DA</b>
DALI	●	<b>1T6907DA</b>	<b>1T6908DA</b>

LED / 48W / UP-DOWN UGR						   			
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra80		74°			EL.		1T6885EL	1T6886EL
	Fixture Power	54W	1	1.51	1908	EL.		1T6887EL	1T6888EL
	Source Flux	7560lm	2	3.02	477	EL.		1T6889EL	1T6890EL
	Fixture Flux	4992lm	3	4.52	212	DALI		1T6885DA	1T6886DA
	Efficacy	92lm/W	4	6.03	119	DALI		1T6887DA	1T6888DA
TS995	I <sub>max</sub> =252cd/klm	I <sub>max</sub>	1908cd	5	7.54	DALI		1T6889DA	1T6890DA





Remarque

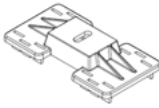



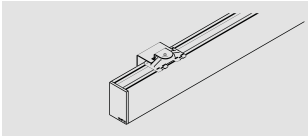



Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

Ra90 : pour commander cette version, il faudra ajouter le suffixe "90" à la fin du code standard (Ra80).

Version directe/indirecte : un seul allumage.

Codes relatifs

Bouchons de fermeture		
	Couleur	Code
		1T5937
		1T5938
		1T5939
Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless. 2X		

Système de fixation		
	Couleur	Code
		1T5912
		1T5913
		1T5914
Montage au plafond : bride en polycarbonate. À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 3 pour la version en L/T, 4 pour la version en X.		
	Couleur	Code
		1T6919
		1T6920
		1T6921
Montage en applique : bride en métal peint. À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm.		

# LOGICO

## Suspension



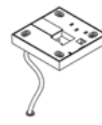
	L	Couleur	Code
	2000	○	<b>1T5899</b>
	2000	●	<b>1T5900</b>
	2000	●	<b>1T5901</b>
	4000	○	<b>1T5902</b>
	4000	●	<b>1T5903</b>
	4000	●	<b>1T5904</b>

Câble de suspension.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 3 pour la version en L/T, 4 pour la version en X.

Câble de suspension compatible avec des installations au plafond ou au mur, y compris inclinées.

## Kit d'alimentation



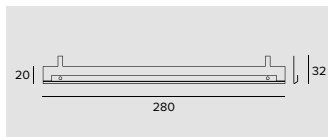
	L	Driver	Couleur	Code
	4000	EL.	○	<b>1T5905EL</b>
	4000	EL.	●	<b>1T5906EL</b>
	4000	EL.	●	<b>1T5907EL</b>
	4000	DALI	○	<b>1T5905DA</b>
	4000	DALI	●	<b>1T5906DA</b>
	4000	DALI	●	<b>1T5907DA</b>

Kit pour la pose en suspension : câble d'alimentation avec rosace en polycarbonate peint.

Maximum 0,6kW.

## Accessoires

### Écran



Code
<b>1T6502</b>

Accessoire pour améliorer le confort visuel de la version Wall Washer.

À installer sur le réflecteur standard.

En aluminium noir mat.

Longueur 280mm ; à commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 2 pour la version de 562 mm, 4 pour la version de 1122/1135/1146 mm, 6 pour la version de 1682/1695/1706 mm, 2 pour la version de 3364/3377/3386 mm.

### Jonction électrique



Code
<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.

EL/DALI.

## Systèmes de contrôle



Code
<b>1T5349</b>

Unité de commande sans fil d'appareils DALI.

Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.

Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.

Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.

Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.

IP20.

LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Code
<b>1T5352</b>

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.

Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.

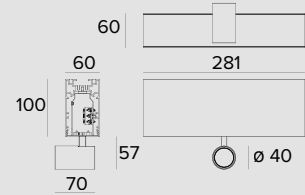
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.

Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.

LxHxP=129x30x42mm.



## System Plafonnier/Suspension Module projecteur Label 4 1X



### LED / 1x8W / SP



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		18°			
	Fixture Power	9W	1	0.31	4214	
	Source Flux	982lm	2	0.62	1053	
	Fixture Flux	622lm	3	0.93	468	
	Efficacy	71lm/W	4	1.24	263	
TS1165	Imax=4291cd/klm	Imax	4214cd	5	1.55	169

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		27°			
	Fixture Power	9W	1	0.48	3199	
	Source Flux	1129lm	2	0.95	800	
	Fixture Flux	806lm	3	1.43	355	
	Efficacy	92lm/W	4	1.91	200	
	TS1166	Imax=2834cd/klm	Imax	3199cd	5	2.38

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7221EL</b>	<b>1T7224EL</b>
EL.	●	<b>1T7227EL</b>	<b>1T7230EL</b>
EL.	●	<b>1T7233EL</b>	<b>1T7236EL</b>
DALI	○	<b>1T7221DA</b>	<b>1T7224DA</b>
DALI	●	<b>1T7227DA</b>	<b>1T7230DA</b>
DALI	●	<b>1T7233DA</b>	<b>1T7236DA</b>

### LED / 1x8W / FL



--

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7222EL</b>	<b>1T7225EL</b>
EL.	●	<b>1T7228EL</b>	<b>1T7231EL</b>
EL.	●	<b>1T7234EL</b>	<b>1T7237EL</b>
DALI	○	<b>1T7222DA</b>	<b>1T7225DA</b>
DALI	●	<b>1T7228DA</b>	<b>1T7231DA</b>
DALI	●	<b>1T7234DA</b>	<b>1T7237DA</b>

### LED / 1x8W / MWFL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90					
	Fixture Power	9W	1	0.76	1831	
	Source Flux	1129lm	2	1.52	458	
	Fixture Flux	835lm	3	2.28	203	
	Efficacy	95lm/W	4	3.04	114	
	TS1167	Imax=1622cd/klm	Imax	1831cd	5	3.80

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7223EL</b>	<b>1T7226EL</b>
EL.	●	<b>1T7229EL</b>	<b>1T7232EL</b>
EL.	●	<b>1T7235EL</b>	<b>1T7238EL</b>
DALI	○	<b>1T7223DA</b>	<b>1T7226DA</b>
DALI	●	<b>1T7229DA</b>	<b>1T7232DA</b>
DALI	●	<b>1T7235DA</b>	<b>1T7238DA</b>



## System Plafonnier/Suspension Module projecteur Label 4 3X



### LED / 3x8W / SP



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90					
	18°					
	Fixture Power	9W	1	0.31	4214	
	Source Flux	982lm	2	0.62	1053	
	Fixture Flux	622lm	3	0.93	468	
	Efficacy	71lm/W	4	1.24	263	
TS1165	Imax=4291cd/klm	Imax	4214cd	5	1.55	169

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7239EL</b>	<b>1T7242EL</b>
EL.	●	<b>1T7245EL</b>	<b>1T7248EL</b>
EL.	●	<b>1T7251EL</b>	<b>1T7254EL</b>
DALI	○	<b>1T7239DA</b>	<b>1T7242DA</b>
DALI	●	<b>1T7245DA</b>	<b>1T7248DA</b>
DALI	●	<b>1T7251DA</b>	<b>1T7254DA</b>

# LOGICO

## LED / 3x8W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		27°	
	Fixture Power	9W	1	0.48
	Source Flux	1129lm	2	0.95
	Fixture Flux	806lm	3	1.43
	Efficacy	92lm/W	4	1.91
	TS1166	Imax=2834cd/klm	Imax	3199cd

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7240EL</b>	<b>1T7243EL</b>
EL.	●	<b>1T7246EL</b>	<b>1T7249EL</b>
EL.	●	<b>1T7252EL</b>	<b>1T7255EL</b>
DALI	○	<b>1T7240DA</b>	<b>1T7243DA</b>
DALI	●	<b>1T7246DA</b>	<b>1T7249DA</b>
DALI	●	<b>1T7252DA</b>	<b>1T7255DA</b>

## LED / 3x8W / MWFL

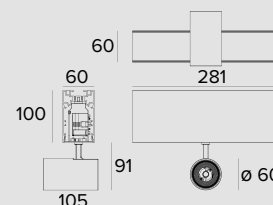


	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		42°	
	Fixture Power	9W	1	0.76
	Source Flux	1129lm	2	1.52
	Fixture Flux	835lm	3	2.28
	Efficacy	95lm/W	4	3.04
	TS1167	Imax=1622cd/klm	Imax	1831cd

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7241EL</b>	<b>1T7244EL</b>
EL.	●	<b>1T7247EL</b>	<b>1T7250EL</b>
EL.	●	<b>1T7253EL</b>	<b>1T7256EL</b>
DALI	○	<b>1T7241DA</b>	<b>1T7244DA</b>
DALI	●	<b>1T7247DA</b>	<b>1T7250DA</b>
DALI	●	<b>1T7253DA</b>	<b>1T7256DA</b>



## System Plafonnier/Suspension Module projecteur Label 6 1X



## LED / 1x14W / SP



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		16°	
	Fixture Power	15W	1	0.28
	Source Flux	1793lm	2	0.55
	Fixture Flux	1316lm	3	0.83
	Efficacy	91lm/W	4	1.11
	TS1168	Imax=5990cd/klm	Imax	10741cd

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7305EL</b>	<b>1T7308EL</b>
EL.	●	<b>1T7311EL</b>	<b>1T7314EL</b>
EL.	●	<b>1T7317EL</b>	<b>1T7320EL</b>
DALI	○	<b>1T7305DA</b>	<b>1T7308DA</b>
DALI	●	<b>1T7311DA</b>	<b>1T7314DA</b>
DALI	●	<b>1T7317DA</b>	<b>1T7320DA</b>

## LED / 1x14W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		31°	
	Fixture Power	15W	1	0.56
	Source Flux	1793lm	2	1.12
	Fixture Flux	1386lm	3	1.67
	Efficacy	96lm/W	4	2.23
	TS1813	Imax=2460cd/klm	Imax	4410cd

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7306EL</b>	<b>1T7309EL</b>
EL.	●	<b>1T7312EL</b>	<b>1T7315EL</b>
EL.	●	<b>1T7318EL</b>	<b>1T7321EL</b>
DALI	○	<b>1T7306DA</b>	<b>1T7309DA</b>
DALI	●	<b>1T7312DA</b>	<b>1T7315DA</b>
DALI	●	<b>1T7318DA</b>	<b>1T7321DA</b>

## LED / 1x14W / MWFL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		48°	
	Fixture Power	15W	1	0.88
	Source Flux	1793lm	2	1.77
	Fixture Flux	1373lm	3	2.65
	Efficacy	95lm/W	4	3.53
	TS1170	Imax=1378cd/klm	Imax	2471cd

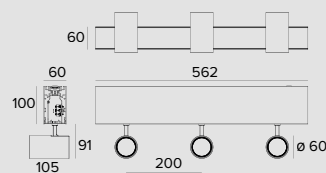
Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7307EL</b>	<b>1T7310EL</b>
EL.	●	<b>1T7313EL</b>	<b>1T7316EL</b>
EL.	●	<b>1T7319EL</b>	<b>1T7322EL</b>
DALI	○	<b>1T7307DA</b>	<b>1T7310DA</b>
DALI	●	<b>1T7313DA</b>	<b>1T7316DA</b>
DALI	●	<b>1T7319DA</b>	<b>1T7322DA</b>

Indoor





## System Plafonnier/Suspension Module projecteur Label 6 3X



LED / 3x14W / SP

3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90		16°	
Fixture Power	15W	1	0.28 10741
Source Flux	1793lm	2	0.55 2685
Fixture Flux	1316lm	3	0.83 1193
Efficacy	91lm/W	4	1.11 671
TS1168	I <sub>max</sub> =5990cd/klm	I <sub>max</sub>	10741cd 5 1.39 430

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.		<b>1T7323EL</b>	<b>1T7326EL</b>
EL.		<b>1T7329EL</b>	<b>1T7332EL</b>
EL.		<b>1T7335EL</b>	<b>1T7338EL</b>
DALI		<b>1T7323DA</b>	<b>1T7326DA</b>
DALI		<b>1T7329DA</b>	<b>1T7332DA</b>
DALI		<b>1T7335DA</b>	<b>1T7338DA</b>

LED / 3x14W / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra90		31°	
Fixture Power	15W	1	0.56	4410
Source Flux	1793lm	2	1.12	1102
Fixture Flux	1386lm	3	1.67	490
Efficacy	96lm/W	4	2.23	276
TS813	I <sub>max</sub> =2460cd/klm	I <sub>max</sub>	4410cd	5
			2.79	176

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.		<b>1T7324EL</b>	<b>1T7327EL</b>
EL.		<b>1T7330EL</b>	<b>1T7333EL</b>
EL.		<b>1T7336EL</b>	<b>1T7339EL</b>
DALI		<b>1T7324DA</b>	<b>1T7327DA</b>
DALI		<b>1T7330DA</b>	<b>1T7333DA</b>
DALI		<b>1T7336DA</b>	<b>1T7339DA</b>

LED / 3x14W / MWFL

	3000K		H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra90			48°	
	Fixture Power	15W	1	0.88	2457
	Source Flux	1793lm	2	1.77	614
	Fixture Flux	1373lm	3	2.65	273
	Efficacy	95lm/W	4	3.53	154
TS1170	I <sub>max</sub> =1378cd/klm	I <sub>max</sub>	2471cd	5	4.41 98

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.		<b>1T7325EL</b>	<b>1T7328EL</b>
EL.		<b>1T7331EL</b>	<b>1T7334EL</b>
EL.		<b>1T7337EL</b>	<b>1T7340EL</b>
DALI		<b>1T7325DA</b>	<b>1T7328DA</b>
DALI		<b>1T7331DA</b>	<b>1T7334DA</b>
DALI		<b>1T7337DA</b>	<b>1T7340DA</b>

### Remarque

Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

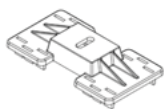
Les photométries se réfèrent à un seul projecteur.

## Codes relatifs

Bouchons de fermeture		
	Couleur	Code
		<b>1T5937</b>
		<b>1T5938</b>
		<b>1T5939</b>
Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless. 2X		

# LOGICO

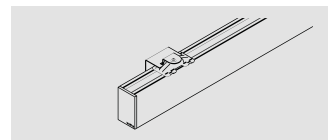
## Système de fixation



	Couleur	Code
	○	<b>1T5912</b>
	●	<b>1T5913</b>
	●	<b>1T5914</b>

Montage au plafond : bride en polycarbonate.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 4 pour la version en X.



	Couleur	Code
	○	<b>1T6919</b>
	●	<b>1T6920</b>
	●	<b>1T6921</b>

Montage en applique : bride en métal peint.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm.

## Suspension



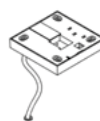
	L	Couleur	Code
	2000	○	<b>1T5899</b>
	2000	●	<b>1T5900</b>
	2000	●	<b>1T5901</b>
	4000	○	<b>1T5902</b>
	4000	●	<b>1T5903</b>
	4000	●	<b>1T5904</b>

Câble de suspension.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 4 pour la version en L/T, 5 pour la version en X.

Câble de suspension compatible avec des installations au plafond ou au mur, y compris inclinées.

## Kit d'alimentation



	L	Driver	Couleur	Code
	4000	EL.	○	<b>1T5905EL</b>
	4000	EL.	●	<b>1T5906EL</b>
	4000	EL.	●	<b>1T5907EL</b>
	4000	DALI	○	<b>1T5905DA</b>
	4000	DALI	●	<b>1T5906DA</b>
	4000	DALI	●	<b>1T5907DA</b>

Kit pour la pose en suspension : câble d'alimentation avec rosace en polycarbonate peint.

Maximum 0,6kW.

## Accessoires

### Jonction électrique



	Code
	<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.

## Systèmes de contrôle



Code

**1T5349**

Unité de commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.  
Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.  
Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.  
Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

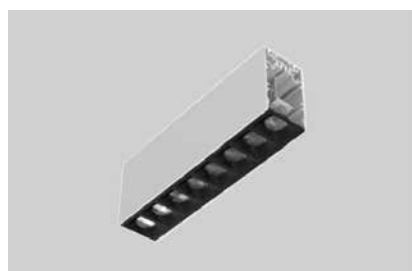


Code

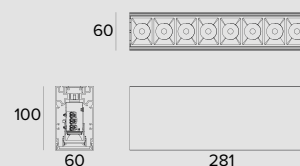
**1T5352**

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.  
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.  
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.  
LxHxP=129x30x42mm.

# LOGICO



## System Plafonnier/Suspension Module spot L. 281mm



### LED / 11,5W / LENTILLE / SP



Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7349EL</b>	<b>1T7350EL</b>
EL.	●	<b>1T7351EL</b>	<b>1T7352EL</b>
EL.	●	<b>1T7353EL</b>	<b>1T7354EL</b>
DALI	○	<b>1T7349DA</b>	<b>1T7350DA</b>
DALI	●	<b>1T7351DA</b>	<b>1T7352DA</b>
DALI	●	<b>1T7353DA</b>	<b>1T7354DA</b>



## System Plafonnier/Suspension Module spot L. 562mm



### LED / 23W / LENTILLE / SP



Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7363EL</b>	<b>1T7364EL</b>
EL.	●	<b>1T7365EL</b>	<b>1T7366EL</b>
EL.	●	<b>1T7367EL</b>	<b>1T7368EL</b>
DALI	○	<b>1T7363DA</b>	<b>1T7364DA</b>
DALI	●	<b>1T7365DA</b>	<b>1T7366DA</b>
DALI	●	<b>1T7367DA</b>	<b>1T7368DA</b>

## Remarque

Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

## Codes relatifs

### Bouchons de fermeture



Couleur	Code
○	<b>1T5937</b>
●	<b>1T5938</b>
●	<b>1T5939</b>

Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless.  
2X

Indoor

# LOGICO

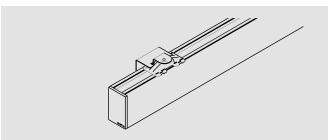
## Système de fixation



	Couleur	Code
	○	<b>1T5912</b>
	●	<b>1T5913</b>
	●	<b>1T5914</b>

Montage au plafond : bride en polycarbonate.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 4 pour la version en L/T, 4 pour la version en X.



	Couleur	Code
	○	<b>1T6919</b>
	●	<b>1T6920</b>
	●	<b>1T6921</b>

Montage en applique : bride en métal peint.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm.

## Suspension



	L	Couleur	Code
	2000	○	<b>1T5899</b>
	2000	●	<b>1T5900</b>
	2000	●	<b>1T5901</b>
	4000	○	<b>1T5902</b>
	4000	●	<b>1T5903</b>
	4000	●	<b>1T5904</b>

Câble de suspension.

À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 4 pour la version en L/T, 4 pour la version en X.

Câble de suspension compatible avec des installations au plafond ou au mur, y compris inclinées.

## Kit d'alimentation



	L	Driver	Couleur	Code
	4000	EL.	○	<b>1T5905EL</b>
	4000	EL.	●	<b>1T5906EL</b>
	4000	EL.	●	<b>1T5907EL</b>
	4000	DALI	○	<b>1T5905DA</b>
	4000	DALI	●	<b>1T5906DA</b>
	4000	DALI	●	<b>1T5907DA</b>

Kit pour la pose en suspension : câble d'alimentation avec rosace en polycarbonate peint.

Maximum 0,6kW.

## Accessoires

### Jonction électrique



	Code
	<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.

## Systèmes de contrôle



Code
<b>1T5349</b>
Unité de commande sans fil d'appareils DALI. Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel. Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé. Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0. Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils. IP20. LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

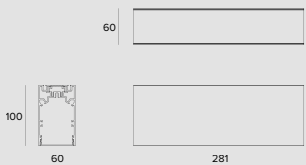


Code
<b>1T5352</b>
Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI. Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils. Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi. Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A. LxHxP=129x30x42mm.

# LOGICO

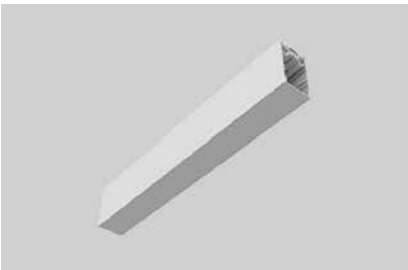


## System Plafonnier/Suspension Module de recouvrement L. 281mm

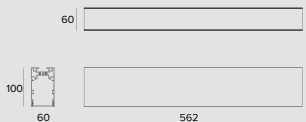


LINÉAIRE

Couleur		
		1T7385
		1T7390
		1T7395

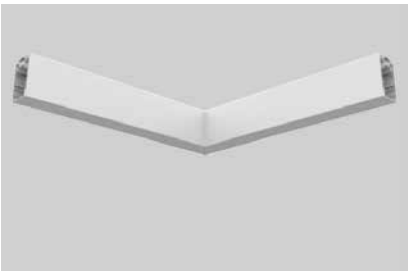


## System Plafonnier/Suspension Module de recouvrement L. 562mm

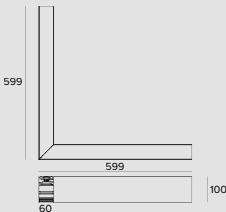


LINÉAIRE

Couleur		
		1T7386
		1T7391
		1T7396



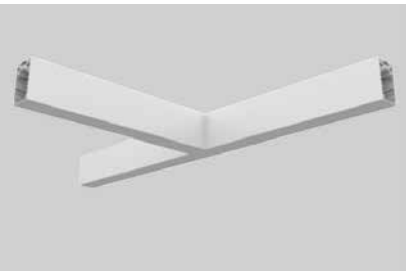
## System Plafonnier/Suspension Module de recouvrement Jonction en L



JONCTION EN L

Couleur		
		1T7387
		1T7392
		1T7397





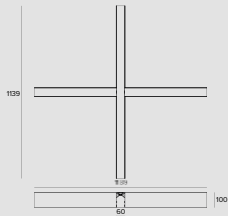
System  
Plafonnier/Suspension  
Module de recouvrement  
Jonction en T



JONCTION EN T						
				Couleur		
					1T7388	
					1T7393	
					1T7398	



System  
Plafonnier/Suspension  
Module de recouvrement  
Jonction en X



JONCTION EN X						
				Couleur		
					1T7389	
					1T7394	
					1T7399	

Codes relatifs

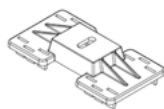
Bouchons de fermeture



		Couleur	Code
			1T5937
			1T5938
			1T5939

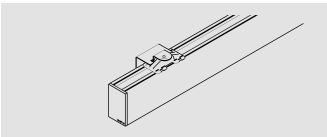
Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless.  
2X

## Système de fixation



	Couleur	Code
		<b>1T5912</b>
		<b>1T5913</b>
		<b>1T5914</b>

Montage au plafond : bride en polycarbonate.  
À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 3 pour la version en L/T, 4 pour la version en X.



	Couleur	Code
		<b>1T6919</b>
		<b>1T6920</b>
		<b>1T6921</b>

Montage en applique : bride en métal peint.  
À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm.

## Suspension



	L	Couleur	Code
	2000		<b>1T5899</b>
	2000		<b>1T5900</b>
	2000		<b>1T5901</b>
	4000		<b>1T5902</b>
	4000		<b>1T5903</b>
	4000		<b>1T5904</b>

Câble de suspension.  
À commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 1 pour la version de 281mm, 2 pour la version de 562 / 1122 / 1135 / 1682 / 1695mm, 3 pour la version de 3364 / 3377mm, 3 pour la version en L/T, 4 pour la version en X.  
Câble de suspension compatible avec des installations au plafond ou au mur, y compris inclinées.

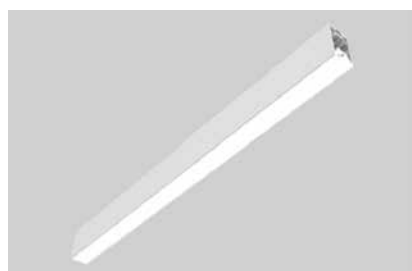
# Accessoires

## Jonction électrique

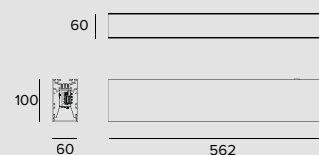


	Code
	<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.



## System Trimless Encastré Module diffuseur continu L. 562mm



### LED / 12W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	14W	1	2.66	451
Source Flux	1740lm	2	5.33	113
Fixture Flux	1185lm	3	7.99	50
Efficacy	85lm/W	4	10.65	28
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	451cd	5
			13.32	18

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6019EL</b>	<b>1T6020EL</b>
EL.	●	<b>1T6023EL</b>	<b>1T6024EL</b>
DALI	○	<b>1T6019DA</b>	<b>1T6020DA</b>
DALI	●	<b>1T6023DA</b>	<b>1T6024DA</b>

### LED / 24W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	27W	1	2.66	892
Source Flux	3440lm	2	5.33	223
Fixture Flux	2343lm	3	7.99	99
Efficacy	87lm/W	4	10.65	56
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	892cd	5
			13.32	36

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6021EL</b>	<b>1T6022EL</b>
EL.	●	<b>1T6025EL</b>	<b>1T6026EL</b>
DALI	○	<b>1T6021DA</b>	<b>1T6022DA</b>
DALI	●	<b>1T6025DA</b>	<b>1T6026DA</b>

### LED / 8W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	9W	1	1.36	556
Source Flux	1260lm	2	2.73	139
Fixture Flux	816lm	3	4.09	62
Efficacy	91lm/W	4	5.46	35
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	556cd	5
			6.82	22

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6813EL</b>	<b>1T6814EL</b>
EL.	●	<b>1T6815EL</b>	<b>1T6816EL</b>
DALI	○	<b>1T6813DA</b>	<b>1T6814DA</b>
DALI	●	<b>1T6815DA</b>	<b>1T6816DA</b>

### LED / 12W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra80		19°	60°			
	Fixture Power	14W	1	0.40	1.25	1401	
	Source Flux	1740lm	2	0.79	2.51	350	
	Fixture Flux	1369lm	3	1.19	3.76	156	
	Efficacy	98lm/W	4	1.59	5.02	88	
	TS993	Imax=1001cd/km	Imax	1743cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6817EL</b>	<b>1T6818EL</b>
EL.	●	<b>1T6819EL</b>	<b>1T6820EL</b>
DALI	○	<b>1T6817DA</b>	<b>1T6818DA</b>
DALI	●	<b>1T6819DA</b>	<b>1T6820DA</b>

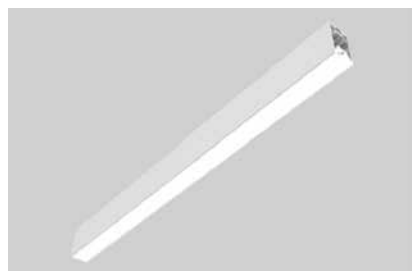
### LED / 24W / DOWN WW



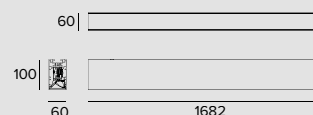
	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)	
	Ra80		19°	60°		
	Fixture Power	27W	1	0.40	1.25	2769
	Source Flux	3440lm	2	0.79	2.51	692
	Fixture Flux	2707lm	3	1.19	3.76	308
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	173
	TS997 Imax=1001cd/klm	Imax	3445cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6821EL</b>	<b>1T6822EL</b>
EL.	●	<b>1T6823EL</b>	<b>1T6824EL</b>
DALI	○	<b>1T6821DA</b>	<b>1T6822DA</b>
DALI	●	<b>1T6823DA</b>	<b>1T6824DA</b>





## System Trimless Encasté Module diffuseur continu L. 1682mm



### LED / 36W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	40W	1	2.66	1354
Source Flux	5220lm	2	5.33	338
Fixture Flux	3555lm	3	7.99	150
Efficacy	89lm/W	4	10.65	85
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	1354cd	5
			13.32	54

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5859EL</b>	<b>1T5860EL</b>
EL.	●	<b>1T5861EL</b>	<b>1T5862EL</b>
DALI	○	<b>1T5859DA</b>	<b>1T5860DA</b>
DALI	●	<b>1T5861DA</b>	<b>1T5862DA</b>

### LED / 72W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	2677
Source Flux	10320lm	2	5.33	669
Fixture Flux	7028lm	3	7.99	297
Efficacy	87lm/W	4	10.65	167
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	2677cd	5
			13.32	107

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5863EL</b>	<b>1T5864EL</b>
EL.	●	<b>1T5865EL</b>	<b>1T5866EL</b>
DALI	○	<b>1T5863DA</b>	<b>1T5864DA</b>
DALI	●	<b>1T5865DA</b>	<b>1T5866DA</b>

### LED / 24W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	27W	1	1.36	1669
Source Flux	3780lm	2	2.73	417
Fixture Flux	2447lm	3	4.09	185
Efficacy	91lm/W	4	5.46	104
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	1669cd	5
			6.82	67

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5867EL</b>	<b>1T5868EL</b>
EL.	●	<b>1T5869EL</b>	<b>1T5870EL</b>
DALI	○	<b>1T5867DA</b>	<b>1T5868DA</b>
DALI	●	<b>1T5869DA</b>	<b>1T5870DA</b>

### LED / 36W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			19°	60°	
Fixture Power	40W	1	0.40	1.25	4202
Source Flux	5220lm	2	0.79	2.51	1050
Fixture Flux	4108lm	3	1.19	3.76	467
Efficacy	103lm/W	4	1.59	5.02	263
TS993	Imax=1001cd/klm	Imax	5228cd	5	1.99
			6.27	168	

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5871EL</b>	<b>1T5872EL</b>
EL.	●	<b>1T5873EL</b>	<b>1T5874EL</b>
DALI	○	<b>1T5871DA</b>	<b>1T5872DA</b>
DALI	●	<b>1T5873DA</b>	<b>1T5874DA</b>

### LED / 72W / DOWN WW

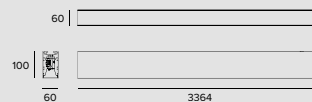


	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			19°	60°	
Fixture Power	81W	1	0.40	1.25	8306
Source Flux	10320lm	2	0.79	2.51	2077
Fixture Flux	8122lm	3	1.19	3.76	923
Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	519
TS997	Imax=1001cd/klm	Imax	10335cd	5	1.99
			6.27	332	

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5875EL</b>	<b>1T5876EL</b>
EL.	●	<b>1T5877EL</b>	<b>1T5878EL</b>
DALI	○	<b>1T5875DA</b>	<b>1T5876DA</b>
DALI	●	<b>1T5877DA</b>	<b>1T5878DA</b>



## System Trimless Encasté Module diffuseur continu L. 3364mm



### LED / 72W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	2708
Source Flux	10440lm	2	5.33	677
Fixture Flux	7109lm	3	7.99	301
Efficacy	88lm/W	4	10.65	169
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	2708cd	5
			13.32	108

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5879EL</b>	<b>1T5880EL</b>
EL.	●	<b>1T5881EL</b>	<b>1T5882EL</b>
DALI	○	<b>1T5879DA</b>	<b>1T5880DA</b>
DALI	●	<b>1T5881DA</b>	<b>1T5882DA</b>

### LED / 144W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	163W	1	2.66	5354
Source Flux	20640lm	2	5.33	1338
Fixture Flux	14055lm	3	7.99	595
Efficacy	86lm/W	4	10.65	335
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	5354cd	5
			13.32	214

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5883EL</b>	<b>1T5884EL</b>
EL.	●	<b>1T5885EL</b>	<b>1T5886EL</b>
DALI	○	<b>1T5883DA</b>	<b>1T5884DA</b>
DALI	●	<b>1T5885DA</b>	<b>1T5886DA</b>

### LED / 48W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			69°	
Fixture Power	54W	1	1.36	3337
Source Flux	7560lm	2	2.73	834
Fixture Flux	4894lm	3	4.09	371
Efficacy	91lm/W	4	5.46	209
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	3337cd	5
			6.82	133

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5887EL</b>	<b>1T5888EL</b>
EL.	●	<b>1T5889EL</b>	<b>1T5890EL</b>
DALI	○	<b>1T5887DA</b>	<b>1T5888DA</b>
DALI	●	<b>1T5889DA</b>	<b>1T5890DA</b>

### LED / 72W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra80			19°	60°		
	Fixture Power	81W	1	0.40	1.25	8403	
	Source Flux	10440lm	2	0.79	2.51	2101	
	Fixture Flux	8216lm	3	1.19	3.76	934	
	Efficacy	101lm/W	4	1.59	5.02	525	
	TS993	Imax=1001cd/klm	Imax	10455cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5891EL</b>	<b>1T5892EL</b>
EL.	●	<b>1T5893EL</b>	<b>1T5894EL</b>
DALI	○	<b>1T5891DA</b>	<b>1T5892DA</b>
DALI	●	<b>1T5893DA</b>	<b>1T5894DA</b>

### LED / 144W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra80		19°	60°			
	Fixture Power.	163W	1	0.40	1.25	16613	
	Source Flux	20640lm	2	0.79	2.51	4153	
	Fixture Flux	16243lm	3	1.19	3.76	1846	
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	1038	
	TS997	Imax=1001cd/klm	Imax	20670cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5895EL</b>	<b>1T5896EL</b>
EL.	●	<b>1T5897EL</b>	<b>1T5898EL</b>
DALI	○	<b>1T5895DA</b>	<b>1T5896DA</b>
DALI	●	<b>1T5897DA</b>	<b>1T5898DA</b>

## Remarque

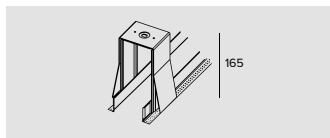
Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

Ra90 : pour commander cette version, il faudra ajouter le suffixe "90" à la fin du code standard (Ra80).

# LOGICO

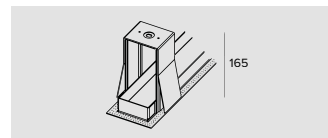
## Codes relatifs

### Boîtier



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,25	80x281	281	<b>1T7369</b>
1,8	80x562	562	<b>1T6051</b>
3,2	80x1122	1122	<b>1T5915</b>
3,8	80x1682	1682	<b>1T5916</b>

Boîtier pour montage encastré ou semi-encastré trimless.



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,3	80x291	306	<b>1T7370</b>
1,9	80x572	587	<b>1T6052</b>
3,2	80x1132	1147	<b>1T5917</b>
3,8	80x1692	1707	<b>1T5921</b>

Boîtier terminal pour montage encastré ou semi-encastré trimless.

### Bouchons de fermeture

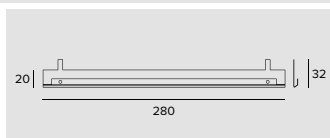


Couleur	Code
	<b>1T5937</b>
	<b>1T5938</b>

Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless.  
2X

## Accessoires

### Écran



Code
<b>1T6502</b>

Accessoire pour améliorer le confort visuel de la version Wall Washer.  
À installer sur le réflecteur standard.  
En aluminium noir mat.  
Longueur 280mm ; à commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 2 pour la version de 562 mm, 4 pour la version de 1122/1135/1146 mm, 6 pour la version de 1682/1695/1706 mm, 2 pour la version de 3364/3377/3386 mm.

### Jonction électrique



Code
<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.



## Systèmes de contrôle



Code

**1T5349**

Unité de commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.  
Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.  
Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.  
Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



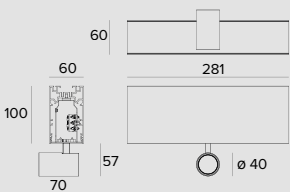
Code

**1T5352**

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.  
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.  
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.  
LxHxP=129x30x42mm.



System  
Trimless Encastré  
Module projecteur Label 4  
1X



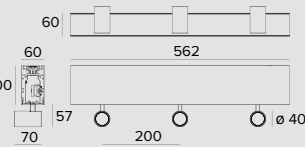
LED / 1x8W / SP								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		18°		EL.	○	1T7197EL	1T7200EL
	Fixture Power	9W	1	0.31	EL.	●	1T7203EL	1T7206EL
	Source Flux	982lm	2	0.62	DALI	○	1T7197DA	1T7200DA
	Fixture Flux	622lm	3	0.93	DALI	●	1T7203DA	1T7206DA
	Efficacy	71lm/W	4	1.24				
TS1165	I <sub>max</sub> =4291cd/klm	I <sub>max</sub>	4214cd	5	1.55			

LED / 1x8W / FL								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		27°		EL.	○	1T7198EL	1T7201EL
	Fixture Power	9W	1	0.48	EL.	●	1T7204EL	1T7207EL
	Source Flux	1129lm	2	0.95	DALI	○	1T7198DA	1T7201DA
	Fixture Flux	806lm	3	1.43	DALI	●	1T7204DA	1T7207DA
	Efficacy	92lm/W	4	1.91				
TS1166	I <sub>max</sub> =2834cd/klm	I <sub>max</sub>	3199cd	5	2.38			

LED / 1x8W / MWFL								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		42°		EL.	○	1T7199EL	1T7202EL
	Fixture Power	9W	1	0.76	EL.	●	1T7205EL	1T7208EL
	Source Flux	1129lm	2	1.52	DALI	○	1T7199DA	1T7202DA
	Fixture Flux	835lm	3	2.28	DALI	●	1T7205DA	1T7208DA
	Efficacy	95lm/W	4	3.04				
TS1167	I <sub>max</sub> =1622cd/klm	I <sub>max</sub>	1831cd	5	3.80			



System  
Trimless Encastré  
Module projecteur Label 4  
3X



LED / 3x8W / SP								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		18°		EL.	○	1T7209EL	1T7212EL
	Fixture Power	9W	1	0.31	EL.	●	1T7215EL	1T7218EL
	Source Flux	982lm	2	0.62	DALI	○	1T7209DA	1T7212DA
	Fixture Flux	622lm	3	0.93	DALI	●	1T7215DA	1T7218DA
	Efficacy	71lm/W	4	1.24				
TS1165	I <sub>max</sub> =4291cd/klm	I <sub>max</sub>	4214cd	5	1.55			

# LOGICO

## LED / 3x8W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		27°			
	Fixture Power	9W	1	0.48	3199	
	Source Flux	1129lm	2	0.95	800	
	Fixture Flux	806lm	3	1.43	355	
	Efficacy	92lm/W	4	1.91	200	
	TS1166	I <sub>max</sub> =2834cd/klm	I <sub>max</sub>	3199cd	5	2.38

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7210EL</b>	<b>1T7213EL</b>
EL.	●	<b>1T7216EL</b>	<b>1T7219EL</b>
DALI	○	<b>1T7210DA</b>	<b>1T7213DA</b>
DALI	●	<b>1T7216DA</b>	<b>1T7219DA</b>

## LED / 3x8W / MWFL

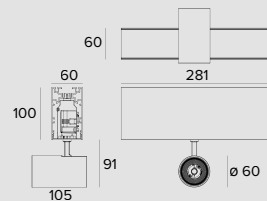


	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		42°			
	Fixture Power	9W	1	0.76	1831	
	Source Flux	1129lm	2	1.52	458	
	Fixture Flux	835lm	3	2.28	203	
	Efficacy	95lm/W	4	3.04	114	
	TS1167	I <sub>max</sub> =1622cd/klm	I <sub>max</sub>	1831cd	5	3.80

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7211EL</b>	<b>1T7214EL</b>
EL.	●	<b>1T7217EL</b>	<b>1T7220EL</b>
DALI	○	<b>1T7211DA</b>	<b>1T7214DA</b>
DALI	●	<b>1T7217DA</b>	<b>1T7220DA</b>



## System Trimless Encasté Module projecteur Label 6 1X



## LED / 1x14W / SP



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90					
	16°					
	Fixture Power	15W	1	0.28	10741	
	Source Flux	1793lm	2	0.55	2685	
	Fixture Flux	1316lm	3	0.83	1193	
	Efficacy	91lm/W	4	1.11	671	
TS1168	I <sub>max</sub> =5990cd/klm	I <sub>max</sub>	10741cd	5	1.39	430

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7281EL</b>	<b>1T7284EL</b>
EL.	●	<b>1T7287EL</b>	<b>1T7290EL</b>
DALI	○	<b>1T7281DA</b>	<b>1T7284DA</b>
DALI	●	<b>1T7287DA</b>	<b>1T7290DA</b>

## LED / 1x14W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra90		31°		
	Fixture Power	15W	1	0.56	4410
	Source Flux	1793lm	2	1.12	1102
	Fixture Flux	1386lm	3	1.67	490
	Efficacy	96lm/W	4	2.23	276
	TS813 I <sub>max</sub> =2460cd/klm	I <sub>max</sub>	4410cd	5	2.79

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7282EL</b>	<b>1T7285EL</b>
EL.	●	<b>1T7288EL</b>	<b>1T7291EL</b>
DALI	○	<b>1T7282DA</b>	<b>1T7285DA</b>
DALI	●	<b>1T7288DA</b>	<b>1T7291DA</b>

## LED / 1x14W / MWFL

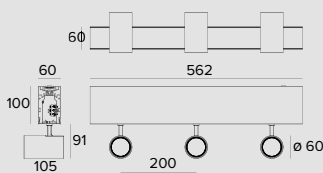


	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		48°			
	Fixture Power	15W	1	0.88	2457	
	Source Flux	1793lm	2	1.77	614	
	Fixture Flux	1373lm	3	2.65	273	
	Efficacy	95lm/W	4	3.53	154	
	TS1170	I <sub>max</sub> =1378cd/klm	I <sub>max</sub>	2471cd	5	4.41

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7283EL</b>	<b>1T7286EL</b>
EL.	●	<b>1T7289EL</b>	<b>1T7292EL</b>
DALI	○	<b>1T7283DA</b>	<b>1T7286DA</b>
DALI	●	<b>1T7289DA</b>	<b>1T7292DA</b>



System  
Trimless Encastré  
Module projecteur Label 6  
3X



LED / 3x14W / SP								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		16°		EL.	○	1T7293EL	1T7296EL
	Fixture Power	15W	1	0.28	EL.	●	1T7299EL	1T7302EL
	Source Flux	1793lm	2	0.55	DALI	○	1T7293DA	1T7296DA
	Fixture Flux	1316lm	3	0.83	DALI	●	1T7299DA	1T7302DA
	Efficacy	91lm/W	4	1.11				
	TS1168	I <sub>max</sub> =5990cd/klm	I <sub>max</sub>	10741cd				

LED / 3x14W / FL								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		31°		EL.	○	1T7294EL	1T7297EL
	Fixture Power	15W	1	0.56	EL.	●	1T7300EL	1T7303EL
	Source Flux	1793lm	2	1.12	DALI	○	1T7294DA	1T7297DA
	Fixture Flux	1386lm	3	1.67	DALI	●	1T7300DA	1T7303DA
	Efficacy	96lm/W	4	2.23				
	TS813	I <sub>max</sub> =2460cd/klm	I <sub>max</sub>	4410cd				

LED / 3x14W / MWFL								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		48°		EL.	○	1T7295EL	1T7298EL
	Fixture Power	15W	1	0.88	EL.	●	1T7301EL	1T7304EL
	Source Flux	1793lm	2	1.77	DALI	○	1T7295DA	1T7298DA
	Fixture Flux	1373lm	3	2.65	DALI	●	1T7301DA	1T7304DA
	Efficacy	95lm/W	4	3.53				
	TS1170	I <sub>max</sub> =1378cd/klm	I <sub>max</sub>	2471cd				

Remarque

Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

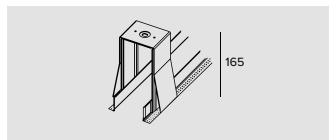
Les photométries se réfèrent à un seul projecteur.

Codes relatifs

Bouchons de fermeture		
	Couleur	Code
	○	1T5937
	●	1T5938
Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless.		
2X		

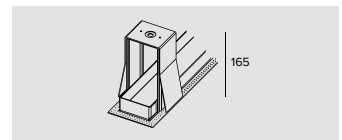
# LOGICO

## Boîtier



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,25	80x281	281	<b>1T7369</b>
1,8	80x562	562	<b>1T6051</b>

Boîtier pour montage encastré ou semi-encastré trimless.



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,3	80x291	306	<b>1T7370</b>
1,9	80x572	587	<b>1T6052</b>

Boîtier terminal pour montage encastré ou semi-encastré trimless.

## Accessoires

### Jonction électrique



Code
<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.

### Systèmes de contrôle



Code
<b>1T5349</b>

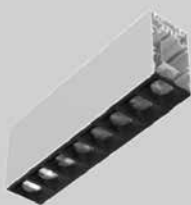
Unité de commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.  
Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.  
Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.  
Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



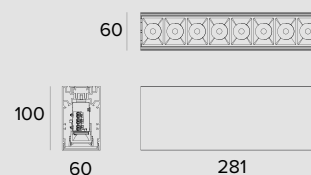
Code
<b>1T5352</b>

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.  
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.  
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.  
LxHxP=129x30x42mm.

# LOGICO



## System Trimless Encastré Module spot L. 281mm



### LED / 11,5W / LENTILLE / SP



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		11°			
	Fixture Power	13W	1	0.20	18466	
	Source Flux	1487lm	2	0.40	4617	
	Fixture Flux	1107lm	3	0.60	2052	
	Efficacy	84lm/W	4	0.79	1154	
	TS1178	Imax=12421cd/klm	Imax	18466cd	5	0.99

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7345EL</b>	<b>1T7346EL</b>
EL.	●	<b>1T7347EL</b>	<b>1T7348EL</b>
DALI	○	<b>1T7345DA</b>	<b>1T7346DA</b>
DALI	●	<b>1T7347DA</b>	<b>1T7348DA</b>



## System Trimless Encastré Module spot L. 562mm



### LED / 23W / LENTILLE / SP



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		11°			
	Fixture Power	26W	1	0.20	36933	
	Source Flux	2973lm	2	0.40	9233	
	Fixture Flux	2214lm	3	0.60	4104	
	Efficacy	85lm/W	4	0.79	2308	
	TS1178	Imax=12421cd/klm	Imax	36933cd	5	0.99

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7359EL</b>	<b>1T7360EL</b>
EL.	●	<b>1T7361EL</b>	<b>1T7362EL</b>
DALI	○	<b>1T7359DA</b>	<b>1T7360DA</b>
DALI	●	<b>1T7361DA</b>	<b>1T7362DA</b>

## Remarque

Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

## Codes relatifs

### Bouchons de fermeture



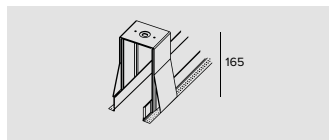
Couleur	Code
○	<b>1T5937</b>
●	<b>1T5938</b>

Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless.  
2X

Indoor

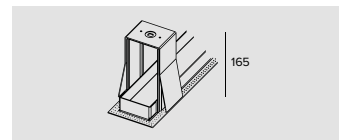
# LOGICO

## Boîtier



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,25	80x281	281	<b>1T7369</b>
1,8	80x562	562	<b>1T6051</b>

Boîtier pour montage encastré ou semi-encastré trimless.



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,3	80x291	306	<b>1T7370</b>
1,9	80x572	587	<b>1T6052</b>

Boîtier terminal pour montage encastré ou semi-encastré trimless.

## Accessoires

### Jonction électrique



Code
<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.

### Systèmes de contrôle



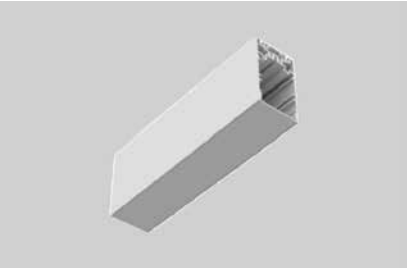
Code
<b>1T5349</b>

Unité de commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.  
Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.  
Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.  
Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

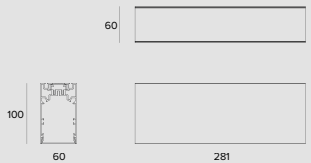


Code
<b>1T5352</b>

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.  
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.  
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.  
LxHxP=129x30x42mm.

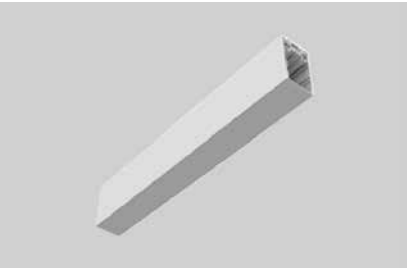


System  
Trimless Encastré  
Module de recouvrement  
L. 281mm

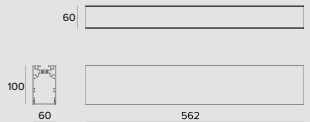


LINÉAIRE + 0.7 IP20

Couleur			
			1T7381
			1T7383



System  
Trimless Encastré  
Module de recouvrement  
L. 562mm



LINÉAIRE + 1.4 IP20

Couleur			
			1T7382
			1T7384

Codes relatifs

Bouchons de fermeture



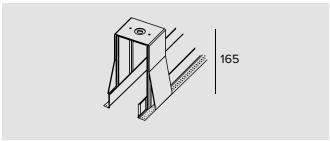
Couleur		Code
		1T5937
		1T5938

Bouchons de fermeture version Plafonnier, Suspension, Trimless.  
2X



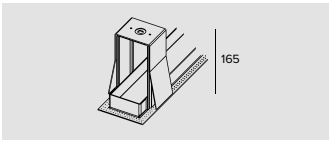
# LOGICO

## Boîtier



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,25	80x281	281	<b>1T7369</b>
1,8	80x562	562	<b>1T6051</b>

Boîtier pour montage encastré ou semi-encastré trimless.



Kg	Trou d'encastrement	L	Code
1,3	80x291	306	<b>1T7370</b>
1,9	80x572	587	<b>1T6052</b>

Boîtier terminal pour montage encastré ou semi-encastré trimless.

## Accessoires

### Jonction électrique

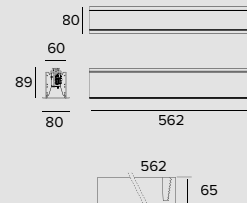


Code
<b>1T5911</b>

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.



## System Encastrement avec bride Module diffuseur continu L. 562mm



### LED / 12W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	14W	1	2.66	451
Source Flux	1740lm	2	5.33	113
Fixture Flux	1185lm	3	7.99	50
Efficacy	85lm/W	4	10.65	28
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	451cd	5
			13.32	18

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6015EL</b>	<b>1T6016EL</b>
DALI	○	<b>1T6015DA</b>	<b>1T6016DA</b>

### LED / 24W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	27W	1	2.66	892
Source Flux	3440lm	2	5.33	223
Fixture Flux	2343lm	3	7.99	99
Efficacy	87lm/W	4	10.65	56
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	892cd	5
			13.32	36

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6017EL</b>	<b>1T6018EL</b>
DALI	○	<b>1T6017DA</b>	<b>1T6018DA</b>

### LED / 8W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	9W	1	1.51	556
Source Flux	1260lm	2	3.02	139
Fixture Flux	816lm	3	4.52	62
Efficacy	91lm/W	4	6.03	35
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	556cd	5
			7.54	22

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6807EL</b>	<b>1T6808EL</b>
DALI	○	<b>1T6807DA</b>	<b>1T6808DA</b>

### LED / 12W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra80		19°	60°			
	Fixture Power	14W	1	0.40	1.25	1401	
	Source Flux	1740lm	2	0.79	2.51	350	
	Fixture Flux	1369lm	3	1.19	3.76	156	
	Efficacy	98lm/W	4	1.59	5.02	88	
	TS993	Imax=1001cd/klm	Imax	1743cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6809EL</b>	<b>1T6810EL</b>
DALI	○	<b>1T6809DA</b>	<b>1T6810DA</b>

### LED / 24W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)	
	Ra80		19°	60°		
	Fixture Power	27W	1	0.40	1.25	2769
	Source Flux	3440lm	2	0.79	2.51	692
	Fixture Flux	2707lm	3	1.19	3.76	308
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	173
	TS997 Imax=1001cd/km	Imax	3445cd	5	1.99	6.27


Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6811EL</b>	<b>1T6812EL</b>
DALI	○	<b>1T6811DA</b>	<b>1T6812DA</b>



## System Encastrement avec bride Module diffuseur continu L. 1122mm



### LED / 24W / DOWN OPAL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		106°			
	Fixture Power	27W	1	2.66	903	
	Source Flux	3480lm	2	5.33	226	
	Fixture Flux	2370lm	3	7.99	100	
	Efficacy	88lm/W	4	10.65	56	
TS991	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	903cd	5	13.32	36

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5461EL</b>	<b>1T5462EL</b>
DALI	○	<b>1T5461DA</b>	<b>1T5462DA</b>

### LED / 48W / DOWN OPAL

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		106°			
	Fixture Power	54W	1	2.66	1785	
	Source Flux	6880lm	2	5.33	446	
	Fixture Flux	4685lm	3	7.99	198	
	Efficacy	87lm/W	4	10.65	112	
	TS996	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	1785cd	5	13.32

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5463EL</b>	<b>1T5464EL</b>
DALI	○	<b>1T5463DA</b>	<b>1T5464DA</b>

### LED / 16W / DOWN UGR

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		74°			
	Fixture Power	18W	1	1.51	1112	
	Source Flux	2520lm	2	3.02	278	
	Fixture Flux	1631lm	3	4.52	124	
	Efficacy	91lm/W	4	6.03	70	
	TS992	I <sub>max</sub> =441cd/klm	I <sub>max</sub>	1112cd	5	7.54

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5465EL</b>	<b>1T5466EL</b>
DALI	○	<b>1T5465DA</b>	<b>1T5466DA</b>

### LED / 24W / DOWN WW

--

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5467EL</b>	<b>1T5468EL</b>
DALI	○	<b>1T5467DA</b>	<b>1T5468DA</b>

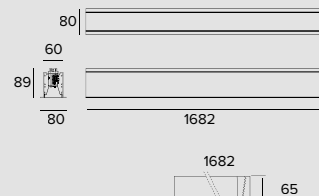
### LED / 48W / DOWN WW

	3000K	H(m)		D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra80			19°	60°		
	Fixture Power	54W	1	0.40	1.25	5538	
	Source Flux	6880lm	2	0.79	2.51	1384	
	Fixture Flux	5414lm	3	1.19	3.76	615	
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	346	
TS997	I <sub>max</sub> =1001cd/klm	I <sub>max</sub>	6890cd	5	1.99	6.27	222

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5469EL</b>	<b>1T5470EL</b>
DALI	○	<b>1T5469DA</b>	<b>1T5470DA</b>



## System Encastrement avec bride Module diffuseur continu L. 1682mm



### LED / 36W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	40W	1	2.66	1354
Source Flux	5220lm	2	5.33	338
Fixture Flux	3555lm	3	7.99	150
Efficacy	89lm/W	4	10.65	85
TS991	Imax=259cd/klm	Imax	1354cd	5
			13.32	54

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5471EL</b>	<b>1T5472EL</b>
DALI	○	<b>1T5471DA</b>	<b>1T5472DA</b>

### LED / 72W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	2677
Source Flux	10320lm	2	5.33	669
Fixture Flux	7028lm	3	7.99	297
Efficacy	87lm/W	4	10.65	167
TS996	Imax=259cd/klm	Imax	2677cd	5
			13.32	107

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5473EL</b>	<b>1T5474EL</b>
DALI	○	<b>1T5473DA</b>	<b>1T5474DA</b>

### LED / 24W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	27W	1	1.51	1669
Source Flux	3780lm	2	3.02	417
Fixture Flux	2447lm	3	4.52	185
Efficacy	91lm/W	4	6.03	104
TS992	Imax=441cd/klm	Imax	1669cd	5
			7.54	67

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5475EL</b>	<b>1T5476EL</b>
DALI	○	<b>1T5475DA</b>	<b>1T5476DA</b>

### LED / 36W / DOWN WW



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra80		19°	60°			
	Fixture Power	40W	1	0.40	1.25	4202	
	Source Flux	5220lm	2	0.79	2.51	1050	
	Fixture Flux	4108lm	3	1.19	3.76	467	
	Efficacy	103lm/W	4	1.59	5.02	263	
	TS993	Imax=1001cd/klm	Imax	5228cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5477EL</b>	<b>1T5478EL</b>
DALI	○	<b>1T5477DA</b>	<b>1T5478DA</b>

### LED / 72W / DOWN WW

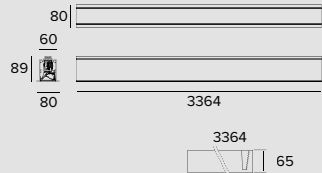


	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra80			19°	60°		
	Fixture Power	81W	1	0.40	1.25	8306	
	Source Flux	10320lm	2	0.79	2.51	2077	
	Fixture Flux	8122lm	3	1.19	3.76	923	
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	519	
	TS997	Imax=1001cd/klm	Imax	10335cd	5	1.99	6.27

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5479EL</b>	<b>1T5480EL</b>
DALI	○	<b>1T5479DA</b>	<b>1T5480DA</b>



**System**  
**Encastrement avec bride**  
**Module diffuseur continu**  
**L. 3364mm**



**LED / 72W / DOWN OPAL**

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	2708
Source Flux	10440lm	2	5.33	677
Fixture Flux	7109lm	3	7.99	301
Efficacy	88lm/W	4	10.65	169
TS991	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	2708cd	5 13.32 108

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5481EL</b>	<b>1T5482EL</b>
DALI	○	<b>1T5481DA</b>	<b>1T5482DA</b>

**LED / 144W / DOWN OPAL**

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	163W	1	2.66	5354
Source Flux	20640lm	2	5.33	1338
Fixture Flux	14055lm	3	7.99	595
Efficacy	86lm/W	4	10.65	335
TS996	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	5354cd	5 13.32 214

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5483EL</b>	<b>1T5484EL</b>
DALI	○	<b>1T5483DA</b>	<b>1T5484DA</b>

**LED / 48W / DOWN UGR**

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	54W	1	1.51	3337
Source Flux	7560lm	2	3.02	834
Fixture Flux	4894lm	3	4.52	371
Efficacy	91lm/W	4	6.03	209
TS992	I <sub>max</sub> =441cd/klm	I <sub>max</sub>	3337cd	5 7.54 133

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5485EL</b>	<b>1T5486EL</b>
DALI	○	<b>1T5485DA</b>	<b>1T5486DA</b>

**LED / 72W / DOWN WW**

--

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5487EL</b>	<b>1T5488EL</b>
DALI	○	<b>1T5487DA</b>	<b>1T5488DA</b>

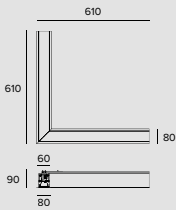
**LED / 144W / DOWN WW**

	3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		19°		60°	
	Fixture Power	163W	1	0.40	1.25	16613
	Source Flux	20640lm	2	0.79	2.51	4153
	Fixture Flux	16243lm	3	1.19	3.76	1846
	Efficacy	100lm/W	4	1.59	5.02	1038
	TS997	I <sub>max</sub> =1001cd/klm	I <sub>max</sub>	20670cd	5	1.99

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5489EL</b>	<b>1T5490EL</b>
DALI	○	<b>1T5489DA</b>	<b>1T5490DA</b>



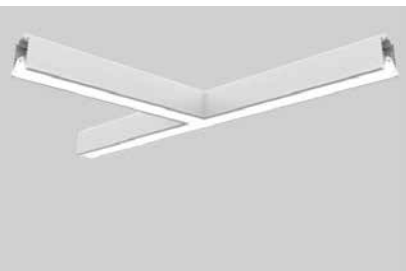
System  
Encastrement avec bride  
Module diffuseur continu  
Jonction en L



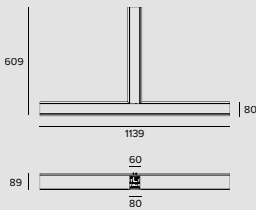
LED / 24W / DOWN OPAL								
	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra80		106°		EL.		<b>1T5940EL</b>	<b>1T5941EL</b>
	Fixture Power	27W	1	2.66	DALI		<b>1T5940DA</b>	<b>1T5941DA</b>
	Source Flux	3480lm	2	5.33				
	Fixture Flux	2370lm	3	7.99				
	Efficacy	88lm/W	4	10.65				
	Imax	903cd	5	13.32				
TS991 Imax=259cd/klm								

LED / 48W / DOWN OPAL								
	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra80		106°		EL.		<b>1T5942EL</b>	<b>1T5943EL</b>
	Fixture Power	54W	1	2.66	DALI		<b>1T5942DA</b>	<b>1T5943DA</b>
	Source Flux	6880lm	2	5.33				
	Fixture Flux	4685lm	3	7.99				
	Efficacy	87lm/W	4	10.65				
	Imax	1785cd	5	13.32				
TS996 Imax=259cd/klm								

LED / 16W / DOWN UGR								
	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra80		74°		EL.		<b>1T6849EL</b>	<b>1T6850EL</b>
	Fixture Power	18W	1	1.51	DALI		<b>1T6849DA</b>	<b>1T6850DA</b>
	Source Flux	2520lm	2	3.02				
	Fixture Flux	1631lm	3	4.52				
	Efficacy	91lm/W	4	6.03				
	Imax	1112cd	5	7.54				
TS992 Imax=441cd/klm								



System  
Encastrement avec bride  
Module diffuseur continu  
Jonction en T



LED / 36W / DOWN OPAL								
	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra80		106°		EL.		<b>1T5944EL</b>	<b>1T5945EL</b>
	Fixture Power	40W	1	2.66	DALI		<b>1T5944DA</b>	<b>1T5945DA</b>
	Source Flux	5220lm	2	5.33				
	Fixture Flux	3555lm	3	7.99				
	Efficacy	89lm/W	4	10.65				
	Imax	1354cd	5	13.32				
TS991 Imax=259cd/klm								

# LOGICO

## LED / 72W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	81W	1	2.66	2677
Source Flux	10320lm	2	5.33	669
Fixture Flux	7028lm	3	7.99	297
Efficacy	87lm/W	4	10.65	167
TS996	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	2677cd	5 13.32 107

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5946EL</b>	<b>1T5947EL</b>
DALI	○	<b>1T5946DA</b>	<b>1T5947DA</b>

## LED / 24W / DOWN UGR

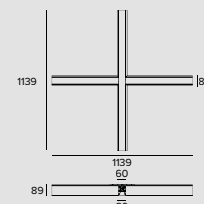


	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	27W	1	1.51	1669
Source Flux	3780lm	2	3.02	417
Fixture Flux	2447lm	3	4.52	185
Efficacy	91lm/W	4	6.03	104
TS992	I <sub>max</sub> =441cd/klm	I <sub>max</sub>	1669cd	5 7.54 67

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6851EL</b>	<b>1T6852EL</b>
DALI	○	<b>1T6851DA</b>	<b>1T6852DA</b>



## System Encastrement avec bride Module diffuseur continu Jonction en X



## LED / 48W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	54W	1	2.66	1805
Source Flux	6960lm	2	5.33	451
Fixture Flux	4740lm	3	7.99	201
Efficacy	88lm/W	4	10.65	113
TS991	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	1805cd	5 13.32 72

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5948EL</b>	<b>1T5949EL</b>
DALI	○	<b>1T5948DA</b>	<b>1T5949DA</b>

## LED / 96W / DOWN OPAL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			106°	
Fixture Power	108W	1	2.66	3569
Source Flux	13760lm	2	5.33	892
Fixture Flux	9370lm	3	7.99	397
Efficacy	87lm/W	4	10.65	223
TS996	I <sub>max</sub> =259cd/klm	I <sub>max</sub>	3569cd	5 13.32 143

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T5950EL</b>	<b>1T5951EL</b>
DALI	○	<b>1T5950DA</b>	<b>1T5951DA</b>

## LED / 36W / DOWN UGR



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra80			74°	
Fixture Power	40W	1	1.51	2225
Source Flux	5040lm	2	3.02	556
Fixture Flux	3263lm	3	4.52	247
Efficacy	82lm/W	4	6.03	139
TS992	I <sub>max</sub> =441cd/klm	I <sub>max</sub>	2225cd	5 7.54 89

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T6853EL</b>	<b>1T6854EL</b>
DALI	○	<b>1T6853DA</b>	<b>1T6854DA</b>

## Remarque

Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

Ra90 : pour commander cette version, il faudra ajouter le suffixe "90" à la fin du code standard (Ra80).

# LOGICO

## Codes relatifs

### Bouchons de fermeture



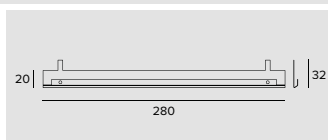
Code

**1T5908**

Bouchons de fermeture version encastrable avec bride.  
Blanche.  
2X

## Accessoires

### Écran



Code

**1T6502**

Accessoire pour améliorer le confort visuel de la version Wall Washer.  
À installer sur le réflecteur standard.  
En aluminium noir mat.  
Longueur 280mm ; à commander dans les quantités suivantes pour chaque longueur d'appareil : 2 pour la version de 562 mm, 4 pour la version de 1122/1135/1146 mm, 6 pour la version de 1682/1695/1706 mm, 2 pour la version de 3364/3377/3386 mm.

### Jonction électrique



Code

**1T5911**

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.

### Systèmes de contrôle



Code

**1T5349**

Unité de commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.  
Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.  
Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.  
Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Code

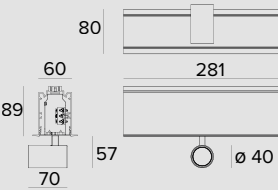
**1T5352**

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.  
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.  
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.  
LxHxP=129x30x42mm.





## System Encastrement avec bride Module projecteur Label 4 1X



LED / 1x8W / SP								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		18°		EL.	○	<b>1T7173EL</b>	<b>1T7176EL</b>
	Fixture Power	9W	1	0.31	DALI	○	<b>1T7173DA</b>	<b>1T7176DA</b>
	Source Flux	982lm	2	0.62				
	Fixture Flux	622lm	3	0.93				
	Efficacy	71lm/W	4	1.24				
TS1165	I <sub>max</sub> =4291cd/klm	I <sub>max</sub>	4214cd	5	1.55			

LED / 1x8W / FL								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		27°		EL.	○	<b>1T7174EL</b>	<b>1T7177EL</b>
	Fixture Power	9W	1	0.48	DALI	○	<b>1T7174DA</b>	<b>1T7177DA</b>
	Source Flux	1129lm	2	0.95				
	Fixture Flux	806lm	3	1.43				
	Efficacy	92lm/W	4	1.91				
TS1166	I <sub>max</sub> =2834cd/klm	I <sub>max</sub>	3199cd	5	2.38			

LED / 1x8W / MWFL								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		42°		EL.	○	<b>1T7175EL</b>	<b>1T7178EL</b>
	Fixture Power	9W	1	0.76	DALI	○	<b>1T7175DA</b>	<b>1T7178DA</b>
	Source Flux	1129lm	2	1.52				
	Fixture Flux	835lm	3	2.28				
	Efficacy	95lm/W	4	3.04				
TS1167	I <sub>max</sub> =1622cd/klm	I <sub>max</sub>	1831cd	5	3.80			



## System Encastrement avec bride Module projecteur Label 4 3X



LED / 3x8W / SP								
	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		18°		EL.	○	<b>1T7185EL</b>	<b>1T7188EL</b>
	Fixture Power	9W	1	0.31	DALI	○	<b>1T7185DA</b>	<b>1T7188DA</b>
	Source Flux	982lm	2	0.62				
	Fixture Flux	622lm	3	0.93				
	Efficacy	71lm/W	4	1.24				
TS1165	I <sub>max</sub> =4291cd/klm	I <sub>max</sub>	4214cd	5	1.55			

# LOGICO

## LED / 3x8W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra90				
	Fixture Power	9W	1	0.48	3199
	Source Flux	1129lm	2	0.95	800
	Fixture Flux	806lm	3	1.43	355
	Efficacy	92lm/W	4	1.91	200
	TS1166 I <sub>max</sub> =2834cd/klm	I <sub>max</sub>	3199cd	5	2.38

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7186EL</b>	<b>1T7189EL</b>
DALI	○	<b>1T7186DA</b>	<b>1T7189DA</b>

## LED / 3x8W / MWFL

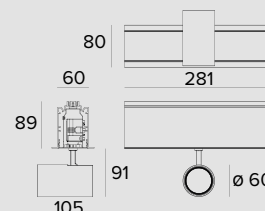


	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		42°			
	Fixture Power	9W	1	0.76	1831	
	Source Flux	1129lm	2	1.52	458	
	Fixture Flux	835lm	3	2.28	203	
	Efficacy	95lm/W	4	3.04	114	
	TS1167	I <sub>max</sub> =1622cd/klm	I <sub>max</sub>	1831cd	5	3.80

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7187EL</b>	<b>1T7190EL</b>
DALI	○	<b>1T7187DA</b>	<b>1T7190DA</b>



## System Encastrement avec bride Module projecteur Label 6 1X



## LED / 1x14W / SP



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		16°			
	Fixture Power	15W	1	0.28	10741	
	Source Flux	1793lm	2	0.55	2685	
	Fixture Flux	1316lm	3	0.83	1193	
	Efficacy	91lm/W	4	1.11	671	
	TS1168	I <sub>max</sub> =5990cd/klm	I <sub>max</sub>	10741cd	5	1.39

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7257EL</b>	<b>1T7260EL</b>
DALI	○	<b>1T7257DA</b>	<b>1T7260DA</b>

## LED / 1x14W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra90		31°		
	Fixture Power	15W	1	0.56	4410
	Source Flux	1793lm	2	1.12	1102
	Fixture Flux	1386lm	3	1.67	490
	Efficacy	96lm/W	4	2.23	276
	TS813 I <sub>max</sub> =2460cd/klm	I <sub>max</sub>	4410cd	5	2.79

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7258EL</b>	<b>1T7261EL</b>
DALI	○	<b>1T7258DA</b>	<b>1T7261DA</b>

## LED / 1x14W / MWFL



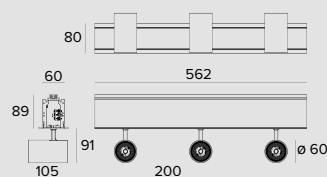


	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
Ra90			48°			
Fixture Power	15W	1	0.88	2457		
Source Flux	1793lm	2	1.77	614		
Fixture Flux	1373lm	3	2.65	273		
Efficacy	95lm/W	4	3.53	154		
TS1170	I <sub>max</sub> =1378cd/klm	I <sub>max</sub>	2471cd	5	4.41	98

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7259EL</b>	<b>1T7262EL</b>
DALI	○	<b>1T7259DA</b>	<b>1T7262DA</b>



System  
Encastrement avec bride  
Module projecteur Label 6  
3X



LED / 3x14W / SP ⊕ 4.3 IP20

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			16°	
Fixture Power	15W	1	0.28	10741
Source Flux	1793lm	2	0.55	2685
Fixture Flux	1316lm	3	0.83	1193
Efficacy	91lm/W	4	1.11	671
TS1168	I <sub>max</sub> =5990cd/klm	I <sub>max</sub>	10741cd	430

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7269EL</b>	<b>1T7272EL</b>
DALI	○	<b>1T7269DA</b>	<b>1T7272DA</b>

LED / 3x14W / FL ⊕ 4.3 IP20

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			31°	
Fixture Power	15W	1	0.56	4410
Source Flux	1793lm	2	1.12	1102
Fixture Flux	1386lm	3	1.67	490
Efficacy	96lm/W	4	2.23	276
TS813	I <sub>max</sub> =2460cd/klm	I <sub>max</sub>	4410cd	176

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7270EL</b>	<b>1T7273EL</b>
DALI	○	<b>1T7270DA</b>	<b>1T7273DA</b>

LED / 3x14W / MWFL ⊕ 4.3 IP20

	3000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
Ra90			48°	
Fixture Power	15W	1	0.88	2457
Source Flux	1793lm	2	1.77	614
Fixture Flux	1373lm	3	2.65	273
Efficacy	95lm/W	4	3.53	154
TS1170	I <sub>max</sub> =1378cd/klm	I <sub>max</sub>	2471cd	98

Driver	Couleur	3000K	4000K
EL.	○	<b>1T7271EL</b>	<b>1T7274EL</b>
DALI	○	<b>1T7271DA</b>	<b>1T7274DA</b>

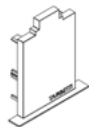
Remarque

Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

Les photométries se réfèrent à un seul projecteur.

Codes relatifs

Bouchons de fermeture



Code
<b>1T5908</b>
Bouchons de fermeture version encastrable avec bride. Blanche. 2X

# LOGICO

## Accessoires

### Jonction électrique



Code

**1T5911**

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.

### Systèmes de contrôle



Code

**1T5349**

Unité de commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.  
Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.  
Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.  
Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



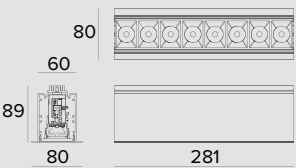
Code

**1T5352**

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.  
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.  
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.  
LxHxP=129x30x42mm.



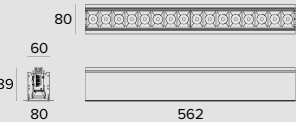
**System  
Encastrement avec bride  
Module spot  
L. 281mm**



LED / 11,5W / LENTILLE / SP								
	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		11°		EL.		<b>1T7341EL</b>	<b>1T7342EL</b>
	Fixture Power	13W	1	0.20	DALI		<b>1T7341DA</b>	<b>1T7342DA</b>
	Source Flux	1487lm	2	0.40				
	Fixture Flux	1107lm	3	0.60				
	Efficacy	84lm/W	4	0.79				
TS1178	Imax=12421cd/klm	Imax	18466cd	5	0.99			



**System  
Encastrement avec bride  
Module spot  
L. 562mm**



LED / 23W / LENTILLE / SP								
	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	Driver	Couleur	3000K	4000K
	Ra90		11°		EL.		<b>1T7355EL</b>	<b>1T7356EL</b>
	Fixture Power	26W	1	0.20	DALI		<b>1T7355DA</b>	<b>1T7356DA</b>
	Source Flux	2973lm	2	0.40				
	Fixture Flux	2214lm	3	0.60				
	Efficacy	85lm/W	4	0.79				
TS1178	Imax=12421cd/klm	Imax	36933cd	5	0.99			

**Remarque**

Consulter les indications de montage pour vérifier le nombre d'alimentations DALI dont les appareils sont équipés.

**Codes relatifs**

Bouchons de fermeture	
	Code
	<b>1T5908</b>
Bouchons de fermeture version encastrable avec bride. Blanche. 2X	

# LOGICO

## Accessoires

### Jonction électrique



Code

**1T5911**

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.

### Systèmes de contrôle



Code

**1T5349**

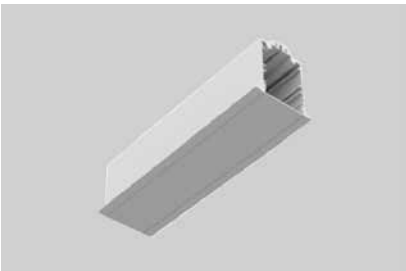
Unité de commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local qui permet de commander un appareil individuel.  
Il n'est pas possible de connecter le module à un réseau DALI déjà installé.  
Le module est contrôlé sans fil à travers l'application Casambi pour smartphone et tablette via la technologie Bluetooth 4.0.  
Les dispositifs créent automatiquement un réseau maillé sans fil, ce qui permet de piloter jusqu'à 128 appareils.  
IP20.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



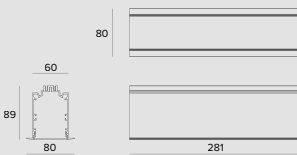
Code

**1T5352**

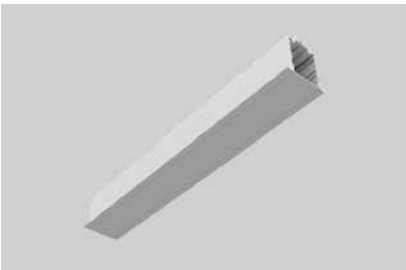
Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.  
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.  
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.  
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.  
LxHxP=129x30x42mm.



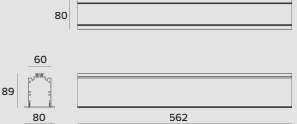
**System**  
**Encastrement avec bride**  
**Module de recouvrement**  
**L. 281mm**



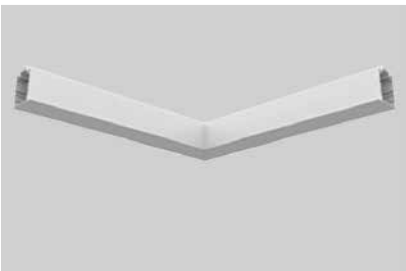
LINÉAIRE			
Couleur			
			1T7371



**System**  
**Encastrement avec bride**  
**Module de recouvrement**  
**L. 562mm**



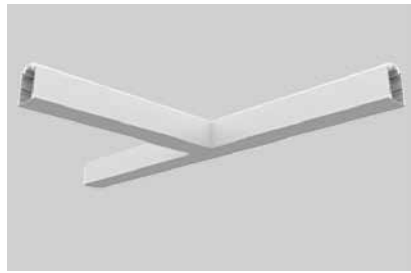
LINÉAIRE			
Couleur			
			1T7372



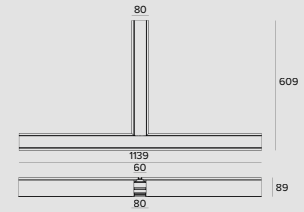
**System**  
**Encastrement avec bride**  
**Module de recouvrement**  
**Jonction en L**



JONCTION EN L			
Couleur			
			1T7373



**System**  
**Encastrement avec bride**  
**Module de recouvrement**  
**Jonction en T**



## JONCTION EN T



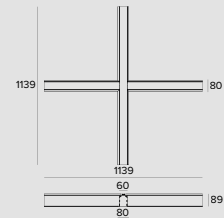
Couleur



1T7374



**System**  
**Encastrement avec bride**  
**Module de recouvrement**  
**Jonction en X**



## JONCTION EN X



Couleur



1T7375

## Codes relatifs

### Bouchons de fermeture



Code

1T5908

Bouchons de fermeture version encastrable avec bride.  
Blanche.  
2X

## Accessoires

## Jonction électrique



Code

1T5911

Jonction électrique linéaire.  
EL/DALI.





## Prescriptions et informations

Tous les appareils de la collection Targetti ont été conçus et réalisés en conformité avec la Norme européenne EN60598-1 en ce qui concerne les prescriptions de sécurité des appareils d'éclairage.



Tous les appareils sont fabriqués en conformité aux directives suivantes:

- Directive EMC 2014/30/EU
- Directive LV 2014/35/EU
- Directive RoHS 2011/65/EU

## Sauf indication différente

- tous les luminaires sont fournis sans lampe;
- tous les appareils sont vendus séparément;
- toutes les mesures sont données en mm;
- tous les luminaires en très basse tension sont fournis sans transformateur;
- En ce qui concerne les produits de classe III, les performances sont garanties uniquement avec l'utilisation d'alimentations électroniques et de drivers indiqués dans le catalogue.

## Consorzio ecolight

Targetti Sankey Spa adhère au consortium Ecolight constitué en 2004 (D.Lgs. 49/2014) pour satisfaire aux dispositions de la Directive Européenne transposée en Italie comme Directive Européenne RAEE 2012/19/UE pour la gestion, la récupération et le traitement des appareils électriques, électroniques, piles et accumulateurs usés dans le respect de toutes les réglementations en vigueur.

Les couleurs des produits présentés dans ce catalogue sont reproduites le plus fidèlement possible dans les limites techniques de l'impression. La société se réserve le droit de modifier ses produits sans aucun préavis. Toute reproduction, même partielle de ce catalogue, est interdite. Les produits figurant dans ce catalogue sont protégés par un ou plusieurs brevets italiens ou internationaux. La société se réserve le droit d'engager des poursuites judiciaires à l'égard de tout éventuel sujet imitant les produits.



### TARGETTI SANKEY SpA

Certifiée ISO 9001 n° 9130. TAR1  
Certifiée ISO 14001 n° IT319206

La marque Enec, les certifications ISO 9001 et ISO 14001 et le label CE sont la garantie que les activités effectuées à l'intérieur des établissements de la société sont organisées suivant des procédures contrôlées qui permettent d'assurer des niveaux de qualité constants.

Laboratoire reconnu conformément à la norme ISO 17025.

## Ouverture de faisceau

from	to	beam	
5°	10°	Narrow Spot	<b>NSP</b>
11°	25°	Spot	<b>SP</b>
26°	40°	Flood	<b>FL</b>
41°	50°	Medium Wide Flood	<b>MWFL</b>
51°	70°	Wide Flood	<b>WFL</b>
71°	120°	Very Wide Flood	<b>VWFL</b>
		Wall Washer	<b>WW</b>
		Narrow Asymmetric	<b>N. ASYM</b>
		Asymmetric	<b>ASYM</b>

## Légende Icônes

	Appareil de classe I dans lequel la protection contre la décharge électrique est garantie par les connexions des parties conductrices accessibles à un conducteur de protection (mise à terre).
	Appareil dans lequel la connexion à un conducteur de protection (mise à terre) garanti l'immunité aux les brouillages radio.
	Appareil de classe II (double isolation) doublement protégé contre le contact accidentel par l'utilisateur des parties sous tension.
	Appareil de classe III prévu pour la connexion à des circuits à très basse tension.
	Degré de protection contre les corps solides et liquides.
	Degré de protection - Partie encastrée. Degré de protection - Partie apparente.
	Degré de résistance aux chocs.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

## Symboles particuliers

	Poids du seul appareil.
	Longueur du câble.
	Praticable.
	Carrossable.
	Appareils « Flicker free » qui présentent des paramètres inférieurs au seuil minimum de visibilité $PstLM \leq 1$ et $SVM \leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158).
<b>DBS</b>	Technologie optique « Dynamic Beam Shaper » avec gestion à distance de l'ouverture de faisceau.
	Les LED avec un indice $Ra_{...}$ sont disponibles à la demande s'ils ne sont pas sur le catalogue.
	Des températures de couleur différentes sont disponibles à la demande.
	La finition personnalisée au choix entre la gamme Colours Targetti et les RAL indiqués dans le dossier des couleurs sont téléchargeables en ligne dans la section « téléchargement ».
	Traitement de cataphorèse réalisé à la demande.
	Fourni à la demande avec une alimentation de 110-277 Vac, intégrée ou à distance.
	Version LED avec changement de tonalité « Tunable White » disponible à la demande.

### Remarque

- ➔ Pour les traitements et versions sur demande, contactez la société.
- ➔ Les performances rapportées sur les produits se réfèrent à l'utilisation des drivers recommandés.
- ➔ Les drivers sélectionnés par Targetti rendent les luminaires « Flicker Safe ».

