Einbauleuchten

CCTEVO DOWNLIGHT

TARGETTI

CCTEvo DOWNLIGHT

Einbauleuchten in fünf Größen in aufeinander abgestimmtem Design und mit unterschiedlichen Lumenpaketen. Die CCTEvo Downlight-Reihe ist als Trim-Version (mit Ring) oder für eine perfekte Integration in die Architektur als Trimless-Version erhältlich.

Durch die Schutzart IP54 ist CCTEvo Downlight auch für eine Installation in Feuchtbereichen geeignet, wodurch die ästhetische Kontinuität zwischen Innen- und Außenbereichen gewährleistet ist. Verfügbar sind auch Optiken für die Installation in Arbeitsumgebungen mit einem UGR < 19 (EN12464-1) L65<1000 cd/m².

Die Größen ø160 mm und ø105 mm sind auch mit der Tunable White-Technologie erhältlich.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

LED-Einbau-Downlight als Trim- oder Trimless-Version.
ø214mm ø160mm ø105mm ø78mm ø58mm

LED

Hocheffiziente LED Chip on Board mit Ra80-Ra90. LED Chip on Board Tunable White Ra90 für ø 160 mm ø 105 mm.
Von 1098 lm bis 7530 lm 2700K – 3000K – 3500K – 4000K
Von 2700K bis 5000K für die Versionen Tunable white.

LEUCHTEN-LICHTAUSBEUTE

Bis zu 132lm/W

OPTIKEN

FL - WFL (UGR) - WFL - VWFL

BETRIEBSGERÄT

Elektronisch - DALI - DT8 für die Versionen Tunable white. Casambi-Steuersystem nutzbar über Zubehör (nur für Produkte in DALI-Version).

MATERIAL

Wärmeabführung aus Druckguss-Aluminium. Silikon-Dichtung für die Dichtheit gegenüber Wasser und Staub (IP 54). Erhältlich in der Trim-Version mit integriertem Ring oder als Trimless-Version mit Trägerelement für den versenkten Einbau in Gipskarton. ø 214 mm ø 160 mm ø 105 mm - Reflektor aus thermoplastischem Material mit spiegelnder Metallbeschichtung.
ø 78 mm ø 58 mm - Cut-off-Cover aus weiß oder schwarz lackiertem thermoplastischem Material.

AUF ANFRAGE

Easy Custom Colour

Stromversorgung 110-277Vac

Ra80

		Ø 214mm	Ø 160mm	Ø 105mm	Ø 78mm	Ø 58mm
LED	Lichtstrom (lm)	3393-7530	2011-5136	1200-2160	1492-1577	1098-1161
	Leistung	23-49W	13-30W	8,4-15W	12W	8,2W
OPTIKEN						
FL	Reflektoren				•	•
WFL (UGR)	Reflektoren	•	•	•		
WFL	Reflektoren				•	•
VWFL	Reflektoren	•	•	•		

Indoor

Einbauleuchten

Plus

Ø214mm

Ø160mm

Ø105mm

Ø78mm

Ø58mm

Vollständiges und aufeinander abgestimmtes Angebot.

Fünf Größen, vier Farbtemperaturen, vier optische Lösungen, unterschiedliche Lumenpakete für jede Größe. Alle Lösungen sind als Trimless-Version und mit Ring erhältlich und mit dem gleichen Family Feeling und derselben Farbqualität ausgestattet..Ein vollständiges Sortiment, das sich besonders für die Beleuchtung von Arbeitsumgebungen und den Einzelhandel eignet, wo Zuverlässigkeit, hohe Effizienz und Lichtqualität von wesentlicher Bedeutung sind.

Tunable White Versionen.

Die für die Größen ø 160 mm und ø 105 mm verfügbare Tunable White Technologie ermöglicht es, die Farbtemperatur der Leuchten aus der Ferne zwischen 2700K und 5000K stufenlos zu regeln. Die Qualität des für die Tunable White Technologie im CCTEvo Downlight verwendeten COB ermöglicht die Auswahl oder die dynamische Regelung der Farbtemperatur, wobei gleichzeitig höchste Standards in Bezug auf die Lichtqualität und die Lichtfarbe gewährleistet sind.

Ästhetische Kontinuität im Innen- und Außenbereich

Durch die Schutzart IP54 kann CCTEvo auch in Feuchtbereichen installiert werden, wodurch in Beleuchtungsprojekten, die sowohl Innen- als auch Außenbereiche betreffen, die ästhetische Kontinuität garantiert ist.

Integration, Komfort und Vielseitigkeit

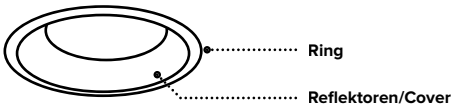
Die CCTEvo Downlight-Leuchte wurde entwickelt, um beste Performance und gleichzeitig eine optimale Integration in die Umgebung zu garantieren und kann mit unterschiedlichen Merkmalen ausgestattet werden: Bei den kleineren Größen - ø 78 mm und ø 58 mm - verbirgt das weiße oder schwarze Gehäuse das Leuchtmittel, sodass ein Höchstmaß an Sehkomfort und eine vollständige Integration sichergestellt ist; bei den größeren Leuchten ist der Reflektor spiegelnd, um die Leistung des optischen Systems zu optimieren und die Leuchte zu verbergen, wenn sie ausgeschaltet ist.

*** Auf Anfrage ist es möglich, den Ring individuell zu gestalten, wobei zahlreiche Farbkombinationen aus der Farbpalette Colours und die RAL-Farben zur Verfügung stehen.**

targetti.com/downloads

Ø	214mm	160mm	105mm	78mm	58mm
Ring	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●
Reflektoren/Cover	◯ ◯	◯ ◯	◯ ◯	○ ●	○ ●

○ Plaster White ● Deep Black ◯ Spiegelndes Aluminium



Plus

Trim und Trimless

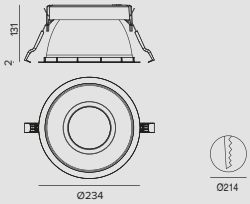
CCTEvo Downlight wird mit einem Ring (in der Trim-Version) oder mit einem entsprechenden Trageelement für die Trimless-Installation geliefert. Die Installation ist einfach und schnell. Auch bei der Trimless-Version kann die Leuchte nach der Installation leicht inspiziert werden.

Essenziell und schlicht

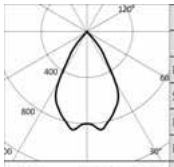
Schlichtes und minimalistisches Design, das sich durch reine und essenzielle Formen auszeichnet. Bei der Trim-Version ist der besonders flache Ring in die Leuchte integriert, wodurch eine perfekte Integration in das Ambiente möglich ist.

CCTEVO DOWNLIGHT

214 WFL (UGR)



LED / 23W / REFLEKTOR / WFL (UGR)

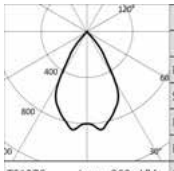


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			62°	
Fixture Power	26W	1	1.20	2950
Source Flux	3530lm	2	2.41	738
Fixture Flux	2876lm	3	3.61	328
Efficacy	111lm/W	4	4.82	184
Imax	3036cd	5	6.02	118

TS1375 Imax=860cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8218EL**	**1T8221EL**	**1T8224EL**	**1T8227EL**
EL.	●	**1T8242EL**	**1T8245EL**	**1T8248EL**	**1T8251EL**
DALI	○	**1T8218DA**	**1T8221DA**	**1T8224DA**	**1T8227DA**
DALI	●	**1T8242DA**	**1T8245DA**	**1T8248DA**	**1T8251DA**

LED / 36W / REFLEKTOR / WFL (UGR)

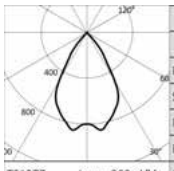


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			62°	
Fixture Power	40W	1	1.20	4179
Source Flux	5000lm	2	2.41	1045
Fixture Flux	4074lm	3	3.61	464
Efficacy	102lm/W	4	4.82	261
Imax	4300cd	5	6.02	167

TS1376 Imax=860cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8219EL**	**1T8222EL**	**1T8225EL**	**1T8228EL**
EL.	●	**1T8243EL**	**1T8246EL**	**1T8249EL**	**1T8252EL**
DALI	○	**1T8219DA**	**1T8222DA**	**1T8225DA**	**1T8228DA**
DALI	●	**1T8243DA**	**1T8246DA**	**1T8249DA**	**1T8252DA**

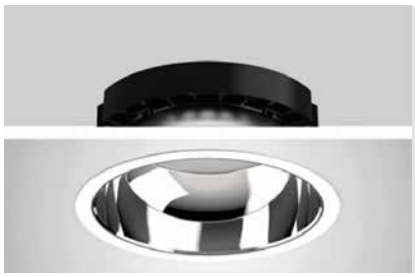
LED / 49W / REFLEKTOR / WFL (UGR)



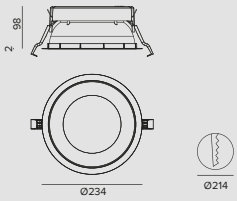
3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			62°	
Fixture Power	54W	1	1.20	5333
Source Flux	6381lm	2	2.41	1333
Fixture Flux	5199lm	3	3.61	593
Efficacy	96lm/W	4	4.82	333
Imax	5488cd	5	6.02	213

TS1377 Imax=860cd/klm

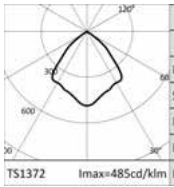
Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8220EL**	**1T8223EL**	**1T8226EL**	**1T8229EL**
EL.	●	**1T8244EL**	**1T8247EL**	**1T8250EL**	**1T8253EL**
DALI	○	**1T8220DA**	**1T8223DA**	**1T8226DA**	**1T8229DA**
DALI	●	**1T8244DA**	**1T8247DA**	**1T8250DA**	**1T8253DA**



214 VWFL



LED / 23W / REFLEKTOR / VWFL



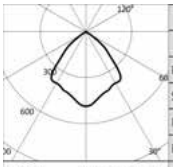
3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	26W	1	1.92	1714
Source Flux	3530lm	2	3.85	428
Fixture Flux	2958lm	3	5.77	190
Efficacy	114lm/W	4	7.69	107
Imax	1714cd	5	9.61	69

TS1372 Imax=485cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8230EL**	**1T8233EL**	**1T8236EL**	**1T8239EL**
EL.	●	**1T8254EL**	**1T8257EL**	**1T8260EL**	**1T8263EL**
DALI	○	**1T8230DA**	**1T8233DA**	**1T8236DA**	**1T8239DA**
DALI	●	**1T8254DA**	**1T8257DA**	**1T8260DA**	**1T8263DA**

CCTEVO DOWNLIGHT

LED / 36W / REFLEKTOR / VWFL

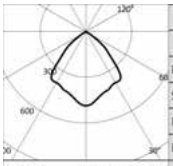


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	40W	1	1.92	2427
Source Flux	5000lm	2	3.85	607
Fixture Flux	4190lm	3	5.77	270
Efficacy	105lm/W	4	7.69	152
Imax	2427cd	5	9.61	97

TS1373 Imax=485cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8231EL**	**1T8234EL**	**1T8237EL**	**1T8240EL**
EL.	●	**1T8255EL**	**1T8258EL**	**1T8261EL**	**1T8264EL**
DALI	○	**1T8231DA**	**1T8234DA**	**1T8237DA**	**1T8240DA**
DALI	●	**1T8255DA**	**1T8258DA**	**1T8261DA**	**1T8264DA**

LED / 49W / REFLEKTOR / VWFL



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	54W	1	1.92	3098
Source Flux	6381lm	2	3.85	774
Fixture Flux	5348lm	3	5.77	344
Efficacy	99lm/W	4	7.69	194
Imax	3098cd	5	9.61	124

TS1374 Imax=485cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8232EL**	**1T8235EL**	**1T8238EL**	**1T8241EL**
EL.	●	**1T8256EL**	**1T8259EL**	**1T8262EL**	**1T8265EL**
DALI	○	**1T8232DA**	**1T8235DA**	**1T8238DA**	**1T8241DA**
DALI	●	**1T8256DA**	**1T8259DA**	**1T8262DA**	**1T8265DA**

Hinweis

Trimless-Version: Um diese Version zu bestellen, muss die Endung “TR” an die Standard-Artikelnummer angehängt werden.

Ra80 TRIM-Version: Um diese Version zu bestellen, muss die Endung “80” an die Standard-Artikelnummer angehängt werden.

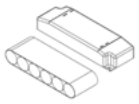
Zubehör

Befestigungssystem

L	Art.-Nr.
2500	**1T9606**

Sicherheitskabel zur Befestigung des Leuchtengehäuses am Bauwerk.

Notlicht-Kit



Version	IP	Art.-Nr.
3H	IP20	**1T3144**
1H	IP20	**2T0066**

Notbeleuchtungs-Kit
Inverter + Batterien.

Steuersystem

Art.-Nr.
1T5349

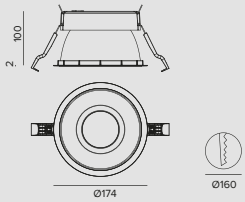
Wireless-Steuereinheit für DALI-Leuchten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus, durch den eine einzelne Leuchte gesteuert werden kann.
Das Modul kann nicht an ein bestehendes DALI- Netzwerk angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 4.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Komponenten generieren automatisch ein Wireless-Mesh-Netzwerk, wodurch 128 Leuchten gesteuert werden können.
IP20.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

Art.-Nr.
1T5352

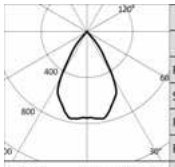
Der Extender IP20 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI-Geräten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Indoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.
Ist darüber hinaus mit einem Relais ausgestattet, wodurch nicht dimmbare Geräte bis max. 6A angesteuert werden können.
LxHxP=129x30x42mm.

CCTEVO DOWNLIGHT

160 WFL (UGR)



LED / 13W / REFLEKTOR / WFL (UGR)

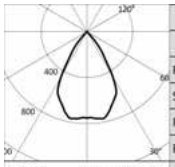


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			63°	
Fixture Power	15W	1	1.23	1569
Source Flux	2092lm	2	2.45	392
Fixture Flux	1563lm	3	3.68	174
Efficacy	106lm/W	4	4.91	98
Imax	1604cd	5	6.13	63

TS1258 Imax=767cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8290EL**	**1T8293EL**	**1T8296EL**	**1T8299EL**
EL.	●	**1T8326EL**	**1T8329EL**	**1T8332EL**	**1T8335EL**
DALI	○	**1T8290DA**	**1T8293DA**	**1T8296DA**	**1T8299DA**
DALI	●	**1T8326DA**	**1T8329DA**	**1T8332DA**	**1T8335DA**

LED / 20W / REFLEKTOR / WFL (UGR)

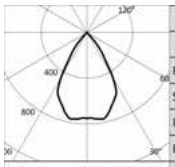


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			63°	
Fixture Power	23W	1	1.23	2279
Source Flux	3038lm	2	2.45	570
Fixture Flux	2269lm	3	3.68	253
Efficacy	100lm/W	4	4.91	142
Imax	2329cd	5	6.13	91

TS1258 Imax=767cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8291EL**	**1T8294EL**	**1T8297EL**	**1T8300EL**
EL.	●	**1T8327EL**	**1T8330EL**	**1T8333EL**	**1T8336EL**
DALI	○	**1T8291DA**	**1T8294DA**	**1T8297DA**	**1T8300DA**
DALI	●	**1T8327DA**	**1T8330DA**	**1T8333DA**	**1T8336DA**

LED / 30W / REFLEKTOR / WFL (UGR)

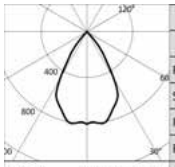


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			63°	
Fixture Power	34W	1	1.23	3265
Source Flux	4353lm	2	2.45	816
Fixture Flux	3251lm	3	3.68	363
Efficacy	96lm/W	4	4.91	204
Imax	3337cd	5	6.13	131

TS1258 Imax=767cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8292EL**	**1T8295EL**	**1T8298EL**	**1T8301EL**
EL.	●	**1T8328EL**	**1T8331EL**	**1T8334EL**	**1T8337EL**
DALI	○	**1T8292DA**	**1T8295DA**	**1T8298DA**	**1T8301DA**
DALI	●	**1T8328DA**	**1T8331DA**	**1T8334DA**	**1T8337DA**

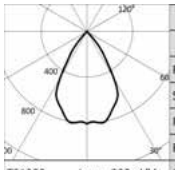
LED CTC / 30W / REFLEKTOR / WFL (UGR)



2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			63°	
Fixture Power	33W	1	1.22	2420
Source Flux	3016lm	2	2.44	605
Fixture Flux	2364lm	3	3.66	269
Efficacy	72lm/W	4	4.88	151
Imax	2436cd	5	6.10	97

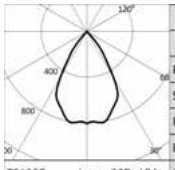
TS1388 Imax=808cd/klm

Treiber	Farbe	2700-5000K
DT8	○	**1T9500DA8**
DT8	●	**1T9503DA8**



3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			63°	
Fixture Power	33W	1	1.22	2584
Source Flux	3207lm	2	2.44	646
Fixture Flux	2514lm	3	3.66	287
Efficacy	76lm/W	4	4.88	162
Imax	2591cd	5	6.10	103

TS1389 Imax=808cd/klm

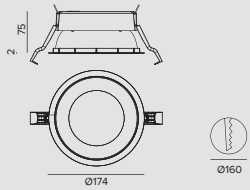


5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			63°	
Fixture Power	33W	1	1.22	2732
Source Flux	3398lm	2	2.44	683
Fixture Flux	2664lm	3	3.66	304
Efficacy	81lm/W	4	4.89	171
Imax	2742cd	5	6.11	109

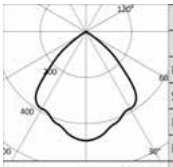
TS1387 Imax=807cd/klm

CCTEVO DOWNLIGHT

160 VWFL



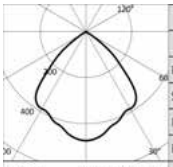
LED / 13W / REFLEKTOR / VWFL



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			89°	
Fixture Power	15W	1	1.98	990
Source Flux	2092lm	2	3.95	247
Fixture Flux	1741lm	3	5.93	110
Efficacy	118lm/W	4	7.90	62
TS1259 Imax=473cd/klm	Imax	5	9.88	40

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8302EL**	**1T8305EL**	**1T8308EL**	**1T8311EL**
EL.	●	**1T8338EL**	**1T8341EL**	**1T8344EL**	**1T8347EL**
DALI	○	**1T8302DA**	**1T8305DA**	**1T8308DA**	**1T8311DA**
DALI	●	**1T8338DA**	**1T8341DA**	**1T8344DA**	**1T8347DA**

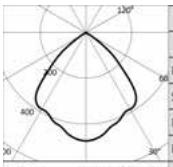
LED / 20W / REFLEKTOR / VWFL



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			89°	
Fixture Power	23W	1	1.98	1438
Source Flux	3038lm	2	3.95	359
Fixture Flux	2529lm	3	5.93	160
Efficacy	111lm/W	4	7.90	90
TS1259 Imax=473cd/klm	Imax	5	9.88	58

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8303EL**	**1T8306EL**	**1T8309EL**	**1T8312EL**
EL.	●	**1T8339EL**	**1T8342EL**	**1T8345EL**	**1T8348EL**
DALI	○	**1T8303DA**	**1T8306DA**	**1T8309DA**	**1T8312DA**
DALI	●	**1T8339DA**	**1T8342DA**	**1T8345DA**	**1T8348DA**

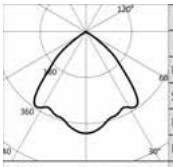
LED / 30W / REFLEKTOR / VWFL



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			89°	
Fixture Power	34W	1	1.98	2060
Source Flux	4353lm	2	3.95	515
Fixture Flux	3623lm	3	5.93	229
Efficacy	108lm/W	4	7.90	129
TS1259 Imax=473cd/klm	Imax	5	9.88	82

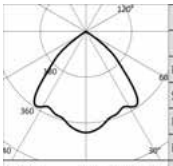
Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8304EL**	**1T8307EL**	**1T8310EL**	**1T8313EL**
EL.	●	**1T8340EL**	**1T8343EL**	**1T8346EL**	**1T8349EL**
DALI	○	**1T8304DA**	**1T8307DA**	**1T8310DA**	**1T8313DA**
DALI	●	**1T8340DA**	**1T8343DA**	**1T8346DA**	**1T8349DA**

LED CTC / 30W / REFLEKTOR / VWFL

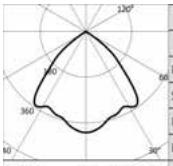


2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			90°	
Fixture Power	33W	1	2.01	1198
Source Flux	3016lm	2	4.02	300
Fixture Flux	2193lm	3	6.02	133
Efficacy	66lm/W	4	8.03	75
TS1391 Imax=397cd/klm	Imax	5	10.04	48

Treiber	Farbe	2700-5000K
DT8	○	**1T9501DA8**
DT8	●	**1T9504DA8**



3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			90°	
Fixture Power	33W	1	2.01	1273
Source Flux	3207lm	2	4.02	318
Fixture Flux	2332lm	3	6.03	141
Efficacy	71lm/W	4	8.04	80
TS1392 Imax=397cd/klm	Imax	5	10.05	51



5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			90°	
Fixture Power	33W	1	2.01	1348
Source Flux	3398lm	2	4.02	337
Fixture Flux	2470lm	3	6.03	150
Efficacy	75lm/W	4	8.04	84
TS1390 Imax=397cd/klm	Imax	5	10.05	54

Hinweis

Trimless-Version: Um diese Version zu bestellen, muss die Endung “TR” an die Standard-Artikelnummer angehängt werden.

Ra80 TRIM-Version: Um diese Version zu bestellen, muss die Endung “80” an die Standard-Artikelnummer angehängt werden.

CCTEVO DOWNLIGHT

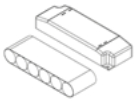
Zubehör

Befestigungssystem

	L	Art.-Nr.
	2500	**1T9606**

Sicherheitskabel zur Befestigung des Leuchtengehäuses am Bauwerk.

Notlicht-Kit



	Version	IP	Art.-Nr.
	3H	IP20	**1T3144**
	1H	IP20	**2T0066**

Notbeleuchtungs-Kit
Inverter + Batterien.

Steuersystem

	Art.-Nr.
	1T5349

Wireless-Steuereinheit für DALI-Leuchten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus, durch den eine einzelne Leuchte gesteuert werden kann.
Das Modul kann nicht an ein bestehendes DALI- Netzwerk angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 4.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Komponenten generieren automatisch ein Wireless-Mesh-Netzwerk, wodurch 128 Leuchten gesteuert werden können.
IP20.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

	Art.-Nr.
	1T5352

Der Extender IP20 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI-Geräten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Indoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.
Ist darüber hinaus mit einem Relais ausgestattet, wodurch nicht dimmbare Geräte bis max. 6A angesteuert werden können.
LxHxP=129x30x42mm.

	Art.-Nr.
	1T5349DA8

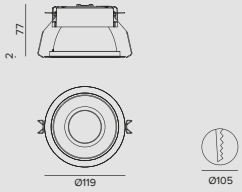
Wireless-Steuereinheit für DALI8-Leuchten.
Generiert einen lokalen DALI8-Bus, durch den eine einzelne Leuchte gesteuert werden kann.
Das Modul kann nicht an ein bestehendes DALI- Netzwerk angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 4.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Komponenten generieren automatisch ein Wireless-Mesh-Netzwerk, wodurch 128 Leuchten gesteuert werden können.
IP20.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

	Art.-Nr.
	1T5352DA8

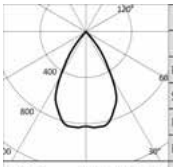
Der Extender IP20 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI8-Geräten.
Generiert einen lokalen DALI8-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Indoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.
Ist darüber hinaus mit einem Relais ausgestattet, wodurch nicht dimmbare Geräte bis max. 6A angesteuert werden können.
LxHxP=129x30x42mm.

CCTEVO DOWNLIGHT

105 WFL (UGR)



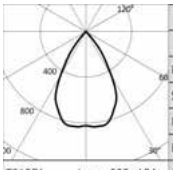
LED / 8,4W / REFLEKTOR / WFL (UGR)



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			61°	
Fixture Power	10W	1	1.19	1032
Source Flux	1247lm	2	2.37	258
Fixture Flux	986lm	3	3.56	115
Efficacy	103lm/W	4	4.75	65
TS1270 Imax=835cd/klm	Imax 1042cd	5	5.93	41

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8398EL**	**1T8400EL**	**1T8402EL**	**1T8404EL**
EL.	●	**1T8422EL**	**1T8424EL**	**1T8426EL**	**1T8428EL**
DALI	○	**1T8398DA**	**1T8400DA**	**1T8402DA**	**1T8404DA**
DALI	●	**1T8422DA**	**1T8424DA**	**1T8426DA**	**1T8428DA**

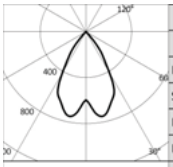
LED / 15W / REFLEKTOR / WFL (UGR)



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			61°	
Fixture Power	17W	1	1.19	1760
Source Flux	2127lm	2	2.37	440
Fixture Flux	1681lm	3	3.56	196
Efficacy	99lm/W	4	4.75	110
TS1271 Imax=835cd/klm	Imax 1777cd	5	5.93	70

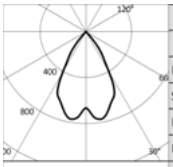
Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8399EL**	**1T8401EL**	**1T8403EL**	**1T8405EL**
EL.	●	**1T8423EL**	**1T8425EL**	**1T8427EL**	**1T8429EL**
DALI	○	**1T8399DA**	**1T8401DA**	**1T8403DA**	**1T8405DA**
DALI	●	**1T8423DA**	**1T8425DA**	**1T8427DA**	**1T8429DA**

LED CTC / 15W / REFLEKTOR / WFL (UGR)

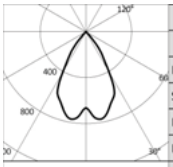


2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			62°	
Fixture Power	19W	1	1.20	1013
Source Flux	1420lm	2	2.39	253
Fixture Flux	1027lm	3	3.59	113
Efficacy	54lm/W	4	4.79	63
TS1382 Imax=747cd/klm	Imax 1061cd	5	5.98	41

Treiber	Farbe	2700-5000K
DT8	○	**1T9506DA8**
DT8	●	**1T9509DA8**

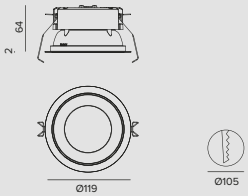


3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			61°	
Fixture Power	19W	1	1.18	1113
Source Flux	1497lm	2	2.35	278
Fixture Flux	1082lm	3	3.53	124
Efficacy	57lm/W	4	4.70	70
TS1383 Imax=770cd/klm	Imax 1153cd	5	5.88	45

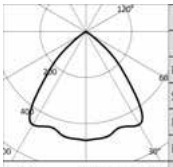


5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			61°	
Fixture Power	19W	1	1.18	1169
Source Flux	1573lm	2	2.35	292
Fixture Flux	1137lm	3	3.53	130
Efficacy	60lm/W	4	4.70	73
TS1381 Imax=770cd/klm	Imax 1211cd	5	5.88	47

105 VWFL



LED / 8,4W / REFLEKTOR / VWFL

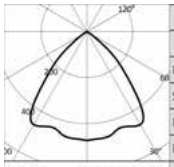


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			87°	
Fixture Power	10W	1	1.89	589
Source Flux	1247lm	2	3.78	147
Fixture Flux	1064lm	3	5.66	65
Efficacy	111lm/W	4	7.55	37
TS1272 Imax=472cd/klm	Imax 589cd	5	9.44	24

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8406EL**	**1T8408EL**	**1T8410EL**	**1T8412EL**
EL.	●	**1T8430EL**	**1T8432EL**	**1T8434EL**	**1T8436EL**
DALI	○	**1T8406DA**	**1T8408DA**	**1T8410DA**	**1T8412DA**
DALI	●	**1T8430DA**	**1T8432DA**	**1T8434DA**	**1T8436DA**

CCTEVO DOWNLIGHT

LED / 15W / REFLEKTOR / VWFL

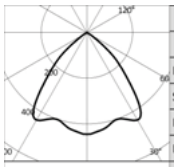


3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			87°	
Fixture Power	17W	1	1.89	1004
Source Flux	2127lm	2	3.78	251
Fixture Flux	1815lm	3	5.66	112
Efficacy	107lm/W	4	7.55	63
Imax	1004cd	5	9.44	40

TS1273 Imax=472cd/klm

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8407EL**	**1T8409EL**	**1T8411EL**	**1T8413EL**
EL.	●	**1T8431EL**	**1T8433EL**	**1T8435EL**	**1T8437EL**
DALI	○	**1T8407DA**	**1T8409DA**	**1T8411DA**	**1T8413DA**
DALI	◐	**1T8431DA**	**1T8433DA**	**1T8435DA**	**1T8437DA**

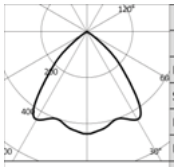
LED CTC / 15W / REFLEKTOR / VWFL



2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	19W	1	1.93	630
Source Flux	1420lm	2	3.86	157
Fixture Flux	1150lm	3	5.78	70
Efficacy	61lm/W	4	7.71	39
Imax	630cd	5	9.64	25

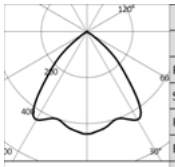
TS1385 Imax=444cd/klm

Treiber	Farbe	2700-5000K
DT8	○	**1T9507DA8**
DT8	●	**1T9510DA8**



3850K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	19W	1	1.93	663
Source Flux	1497lm	2	3.86	166
Fixture Flux	1213lm	3	5.79	74
Efficacy	64lm/W	4	7.72	41
Imax	663cd	5	9.65	27

TS1386 Imax=443cd/klm



5000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	19W	1	1.93	698
Source Flux	1573lm	2	3.85	174
Fixture Flux	1274lm	3	5.78	78
Efficacy	67lm/W	4	7.71	44
Imax	698cd	5	9.63	28

TS1384 Imax=444cd/klm

Hinweis

Trimless-Version: Um diese Version zu bestellen, muss die Endung “TR” an die Standard-Artikelnummer angehängt werden.

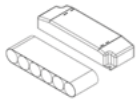
Zubehör

Befestigungssystem

L	Art.-Nr.
2500	**1T9606**

Sicherheitskabel zur Befestigung des Leuchtengehäuses am Bauwerk.

Notlicht-Kit



Version	IP	Art.-Nr.
3H	IP20	**1T3144**
1H	IP20	**2T0066**

Notbeleuchtungs-Kit
Inverter + Batterien.

Steuersystem

Art.-Nr.
1T5349

Wireless-Steuereinheit für DALI-Leuchten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus, durch den eine einzelne Leuchte gesteuert werden kann.
Das Modul kann nicht an ein bestehendes DALI- Netzwerk angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 4.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Komponenten generieren automatisch ein Wireless-Mesh-Netzwerk, wodurch 128 Leuchten gesteuert werden können.
IP20.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

Art.-Nr.
1T5352

Der Extender IP20 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI-Geräten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Indoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.
Ist darüber hinaus mit einem Relais ausgestattet, wodurch nicht dimmbare Geräte bis max. 6A angesteuert werden können.
LxHxP=129x30x42mm.

CCTEVO DOWNLIGHT

Art.-Nr.

1T5349DA8

Wireless-Steuereinheit für DALI8-Leuchten.
Generiert einen lokalen DALI8-Bus, durch den eine einzelne Leuchte gesteuert werden kann.
Das Modul kann nicht an ein bestehendes DALI- Netzwerk angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 4.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Komponenten generieren automatisch ein Wireless-Mesh-Netzwerk, wodurch 128 Leuchten gesteuert werden können.
IP20.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

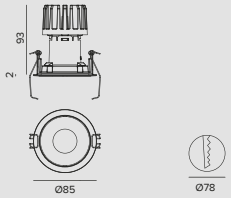
Art.-Nr.

1T5352DA8

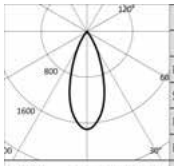
Der Extender IP20 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI8-Geräten.
Generiert einen lokalen DALI8-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Indoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.
Ist darüber hinaus mit einem Relais ausgestattet, wodurch nicht dimmbare Geräte bis max. 6A angesteuert werden können.
LxHxP=129x30x42mm.

CCTEVO DOWNLIGHT

78



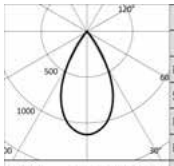
LED / 12W / REFLEKTOR / FL



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			39°	
Fixture Power	13W	1	0.71	2654
Source Flux	1553lm	2	1.42	664
Fixture Flux	1278lm	3	2.14	295
Efficacy	98lm/W	4	2.85	166
TS1266 Imax=1709cd/klm	Imax	2654cd	5	3.56	106

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8546EL**	**1T8547EL**	**1T8548EL**	**1T8549EL**
EL.	●	**1T8558EL**	**1T8559EL**	**1T8560EL**	**1T8561EL**
DALI	○	**1T8546DA**	**1T8547DA**	**1T8548DA**	**1T8549DA**
DALI	●	**1T8558DA**	**1T8559DA**	**1T8560DA**	**1T8561DA**

LED / 12W / REFLEKTOR / WFL



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			54°	
Fixture Power	13W	1	1.02	1746
Source Flux	1553lm	2	2.04	437
Fixture Flux	1290lm	3	3.06	194
Efficacy	99lm/W	4	4.08	109
TS1680 Imax=1125cd/klm	Imax	1746cd	5	5.10	70

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T9981EL**	**1T9982EL**	**1T9983EL**	**1T9984EL**
EL.	●	**1T9985EL**	**1T9986EL**	**1T9987EL**	**1T9988EL**
DALI	○	**1T9981DA**	**1T9982DA**	**1T9983DA**	**1T9984DA**
DALI	●	**1T9985DA**	**1T9986DA**	**1T9987DA**	**1T9988DA**

Hinweis

Trimless-Version: Um diese Version zu bestellen, muss die Endung “TR” an die Standard-Artikelnummer angehängt werden.

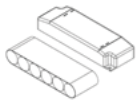
Zubehör

Befestigungssystem

L	Art.-Nr.
2500	**1T9606**

Sicherheitskabel zur Befestigung des Leuchtengehäuses am Bauwerk.

Notlicht-Kit



Version	IP	Art.-Nr.
3H	IP20	**1T3144**
1H	IP20	**2T0066**

Notbeleuchtungs-Kit
Inverter + Batterien.

Steuersystem

Art.-Nr.
1T5349

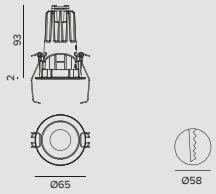
Wireless-Steuereinheit für DALI-Leuchten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus, durch den eine einzelne Leuchte gesteuert werden kann.
Das Modul kann nicht an ein bestehendes DALI- Netzwerk angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 4.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Komponenten generieren automatisch ein Wireless-Mesh-Netzwerk, wodurch 128 Leuchten gesteuert werden können.
IP20.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

Art.-Nr.
1T5352

Der Extender IP20 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI-Geräten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Indoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.
Ist darüber hinaus mit einem Relais ausgestattet, wodurch nicht dimmbare Geräte bis max. 6A angesteuert werden können.
LxHxP=129x30x42mm.

CCTEVO DOWNLIGHT

58



LED / 8,2W / REFLEKTOR / FL

3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			38°	
Fixture Power	10W	1	0.69	1946
Source Flux	1143lm	2	1.39	487
Fixture Flux	836lm	3	2.08	216
Efficacy	86lm/W	4	2.77	122
Imax	1946cd	5	3.46	78

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8266EL**	**1T8267EL**	**1T8268EL**	**1T8269EL**
EL.	●	**1T8274EL**	**1T8275EL**	**1T8276EL**	**1T8277EL**
DALI	○	**1T8266DA**	**1T8267DA**	**1T8268DA**	**1T8269DA**
DALI	●	**1T8274DA**	**1T8275DA**	**1T8276DA**	**1T8277DA**

LED / 8,2W / REFLEKTOR / WFL

3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			55°	
Fixture Power	10W	1	1.04	1115
Source Flux	1143lm	2	2.09	279
Fixture Flux	864lm	3	3.13	124
Efficacy	89lm/W	4	4.18	70
Imax	1125cd	5	5.22	45

Treiber	Farbe	2700K	3000K	3500K	4000K
EL.	○	**1T8270EL**	**1T8271EL**	**1T8272EL**	**1T8273EL**
EL.	●	**1T8278EL**	**1T8279EL**	**1T8280EL**	**1T8281EL**
DALI	○	**1T8270DA**	**1T8271DA**	**1T8272DA**	**1T8273DA**
DALI	●	**1T8278DA**	**1T8279DA**	**1T8280DA**	**1T8281DA**

Hinweis

Trimless-Version: Um diese Version zu bestellen, muss die Endung “TR” an die Standard-Artikelnummer angehängt werden.

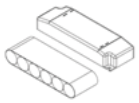
Zubehör

Befestigungssystem

L	Art.-Nr.
2500	**1T9606**

Sicherheitskabel zur Befestigung des Leuchtengehäuses am Bauwerk.

Notlicht-Kit



Version	IP	Art.-Nr.
3H	IP20	**1T3144**
1H	IP20	**2T0066**

Notbeleuchtungs-Kit
Inverter + Batterien.

CCTEVO DOWNLIGHT

Steuersystem

Art.-Nr.

1T5349

Wireless-Steuereinheit für DALI-Leuchten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus, durch den eine einzelne Leuchte gesteuert werden kann.
Das Modul kann nicht an ein bestehendes DALI- Netzwerk angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 4.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Komponenten generieren automatisch ein Wireless-Mesh-Netzwerk, wodurch 128 Leuchten gesteuert werden können.
IP20.
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.

Art.-Nr.

1T5352

Der Extender IP20 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI-Geräten.
Generiert einen lokalen DALI-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Indoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.
Ist darüber hinaus mit einem Relais ausgestattet, wodurch nicht dimmbare Geräte bis max. 6A angesteuert werden können.
LxHxP=129x30x42mm.

Vorschriften und Informationen

Alle Leuchten der Linie Targetti wurden in Übereinstimmung mit der Europäischen Norm EN60598-1 bezüglich der Sicherheitsvorschriften für Beleuchtungskörper geplant und realisiert.

CE **DIRECTIVES EUROPEAN COUNCIL**

Sämtliche Leuchten entsprechen den unten angegeben Normen:

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

Wenn nicht anders angegeben

- werden alle Leuchten ohne Lampe geliefert;
- werden alle Leuchten einzeln verkauft;
- sind alle Abmessungen in Millimeter angegeben;
- werden alle Niedervolt-Leuchten ohne Transformator geliefert;
- Für die Produkte der Klasse III sind die Leistungen nur bei Verwendung der im Katalog genannten Vorschaltgeräte und Treiber garantiert.

Konsortium Ecolight

Targetti Sankey Spa gehört zum 2004 (D.Lgs. 49/2014) gegründeten Konsortium Ecolight zur Erfüllung der Vorgaben der europäischen Richtlinie, welche in Italien als europäische Richtlinie RAEE 2012/19/EU (deutsch: WEEE-Richtlinie 2012/19/EU) über die Verwertung und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten, Altbatterien und Akkumulatoren angenommen wurde.

Die Farben der abgebildeten Artikel wurden so wirklichkeitsgetreu wie möglich wiedergegeben, wie es die drucktechnischen Möglichkeiten erlauben, sie sind jedoch nicht verbindlich. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung jedwede Änderung an seinem Produktionsprogramm vorzunehmen. Der Nachdruck und die Vervielfältigung dieses Kataloges, auch auszugsweise, ist strengstens untersagt. Die in diesem Katalog abgebildeten Produkte sind alle urheberrechtlich geschützt durch ein oder mehrere italienische oder internationale Patente. Das Unternehmen wird gegen eventuelle Nachahmer gerichtlich vorgehen.

TARGETTI SANKEY SpA
Zertifiziert nach ISO 9001 n° 9130. TAR1
Zertifiziert nach ISO 14001 n° IT319206

Das ENEC-Zeichen, die Zertifizierung nach ISO-9001, ISO-14001 und das CE-Zeichen garantieren, dass die innerhalb des Unternehmens ausgeübten Tätigkeiten durch kontrollierte Verfahren geregelt werden, um einen konstanten Qualitätsstandard zu versichern.

Labor akkreditiert gemäß ISO 17025.

Öffnungen des lichtbündels

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

Icon-Legende

Klasse-I-Leuchte in denen der Schutz gegen elektrischen Schlag Wird von den Verbindungen des leitenden Elementen zugänglich ein Schutzleiter garantiert (Erdverbindung).

Leuchten in denen die Verbindung zu einem Schutzleiter garantiert die Immunität gegen Funktionsstörungen (Erdverbindung).

Leuchte Schutzklasse II (Doppelisolierung), Schutz vor unbeabsichtigter Berührung von spannungsführenden Teilen.

III — Leuchte Schutzklasse III, geeignet für den Anschluss an Stromkreise mit Schutzkleinspannung.

IP.. — Schutzgrad von Fest-und Flüssigkörpern.

IP..
IP.. — Schutzart - Eingebauter Leuchtenteil.
Schutzart - Von unten

IK.. — Grad der Resistenz bei Schlägen.

ENEC — ENEC
European Norms Electrical Certification.

Spezielle Symbole

0,5 — Gewicht der einzelnen Leuchte.

Kabellänge.

Begehbar.

Befahrbar.

SAFE FLICKER — Leuchten mit Parametern, die unter der Mindestschwelle Pst LM≤1 und SVM≤0,4 liegen (IEC TR 61547-1 und IEC TR 63158).

DBS — Optische Technologie Dynamic Beam Shaper mit Fernsteuerung des Abstrahlwinkels

Ra — LED mit Ra__ sind, sofern sie nicht im Katalog enthalten sind, auf Anfrage erhältlich.

Andere Farbtemperaturen sind auf Anfrage erhältlich.

Persönliche Farbgestaltung mit Auswahl aus dem Sortiment Colours Targetti und den RAL-Farben, die in der Farbtabelle enthalten sind, die im Download-Bereich der Webseite heruntergeladen werden kann.

Diese Beschichtung wird auf Anfrage durchgeführt.

Lieferung auf Anfrage mit Stromversorgung 110 - 277Vac, integriert oder extern, wie beim Standardmodell vorgesehen.

LED-Version“Tunable White” erhältlich auf Anfrage.

Hinweis

- Für die Behandlungen und Versionen auf Anfrage, bitte mit der Firma Kontakt aufnehmen.
- Die auf den Produkten angegebenen Leistungen beziehen sich auf die Verwendung der empfohlenen Treiber.
- Die von Targetti ausgewählten Zubehör Driver, machen die Leuchten „Safe Flicker“.