

LUMINAIRES ENCASTRÉS DANS LE SOL

PLAFONNIERS ENCASTRÉS

APPLIQUES ENCASTRÉES

Keplero Quantum 60

Fixé Comfort

Code

E046FLL922ACB

TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
2200K 90	FL 30°	4,7W 183lm

**ALIMENTATION
CONTRÔLE**

24Vdc



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

	2200K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		30°			
Fixture Power	5W	1	0.53	542		
Source Flux	424lm	2	1.06	136		
Fixture Flux	183lm	3	1.58	60		
Efficacy	39lm/W	4	2.11	34		
TS2235	I _{max} =1278cd/klm	I _{max}	542cd	5	2.64	22

Données techniques

Concept

Projecteur professionnel encastrable avec unité optique fixe.

Source

LED Chip on Board haute efficacité. Températures de couleur 2200K (Ra90).

La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Puissance nominale	4,2W
Flux nominal	424lm
Indice de rendu des couleurs	90
R _f	91
R _g	101
CCT nominale	2200K
Durée utile (L80/B10)	56000h tq +25°C
Durée utile (L90/B10)	56000h tq +25°C

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Données techniques

Caractéristiques de l'éclairage

Lentille en PMMA de degré optique et filtre holographique diffuseur. Disponible dans les ouvertures de faisceau Narrow Spot, Spot, Flood et Medium Wide Flood. Version avec grille anti-éblouissement en nid d'abeille.

Optique	FL
Ouverture du faisceau	FL
Rendement optique	43,21%
Flux appareil	183lm
Efficacité lumineuse	39lm/W
Sécurité photobiologique	Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium obtenu par usinage CNC et protégés par une couche d'anodisation noire. Anneau de finition ultraplat avec bord évasé en acier inoxydable (AISI 316) brossé (finition copper bronze). Verre antiglisse pour les aires piétonnes publiques.

Couleur et finition	Copper bronze
Dimensions	ØxH 60x47mm
Poids	0,25Kg
Version	Verre antidérapant
Degré de protection	IP66,IP67,IP68
Résistance mécanique	IK10

Caractéristiques électriques

Alimentation 24Vdc. Driver distant ON-OFF, DALI2 à commander séparément. Précâblé avec un câble de 1,5m 2x0,5mm². Système de contrôle Casambi disponible au moyen d'un accessoire (uniquement pour les produits avec driver DALI2).

Puissance installée	4,7W
Alimentation	24Vdc
Classe d'isolation	CLASSE 3
Driver inclus	NON
SAFE FLICKER	PstLM=<1 et SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158), pour garantir une lumière plus confortable et sans danger
Température ambiante	-25°C / +35°C

Installation

Installation au sol au moyen d'un boîtier en nylon renforcé, à commander séparément. Le pot est pré-équipé pour installer l'appareil avec l'anneau affleurant ou bien en saillie. Résiste à une charge statique de 20kN. Installation mur/plafond au moyen de systèmes de fixation accessoires.

Notes

IP68 : l'appareil ne peut pas être installé sous l'eau de façon permanente, mais il peut tout de même supporter une immersion temporaire accidentelle à 1,5 mètres de profondeur (max.1h). Toutes les versions de Keplero Quantum 60 (sauf la version tout en verre) sont conformes à la norme EN 60598-2-13 en matière d'accès carrossable et de praticabilité piétonne. Les basses températures sur le verre les rendent adaptés à l'installation dans des "zones sensibles", comme les espaces utilisés par les enfants. Il adopte la solution technique "Waterblock Smart" qui prévoit le résinage des câbles de branchement, ce qui limite le risque de remontée de l'humidité vers l'appareil. Mise en service du système de contrôle par APP gratuit ; l'intervention d'un technicien spécialisé peut faire l'objet d'un devis sur demande.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Données techniques

Garantie

5 années.

Mise en garde

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie. Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel. Boîtier de commande non remplaçable.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Codes relatifs

Pot d'encastrement



CODE	P	H	L
A129	190mm	100mm	190mm

Boîtier d'encastrement en nylon renforcé.
Le boîtier d'encastrement est prévu pour l'installation de l'appareil avec anneau saillant.
Complet avec élément de couverture pour la protection du logement encastré pendant le coulage du béton.
Ax B 190x190 H. 100



CODE	COULEUR	P	H	L
A131CB		190mm	108mm	190mm

Boîtier d'encastrement en nylon renforcé.
Le regard est prévu pour l'installation de l'appareil tout en verre avec anneau affleurant.
Complet avec élément de couverture pour la protection du logement encastré pendant le coulage du béton.
Ax B 190x190 H. 108

Système de fixation



CODE
A132

Kit de ressorts en acier pour installations murales et au plafond.

Alimentation



CODE	IP	SORTIE EN TENSION	ALIMENTATION	PUISSANCE	LX HXP
A134EL	IP67	24Vdc	220-240Vac	60W MAX	171x37x62mm
A137EL	IP67	24Vdc	220-240Vac	150W MAX	228x39x68mm

Alimentation électronique ON-OFF.



CODE	IP	SORTIE EN TENSION	ALIMENTATION	PUISSANCE	LX HXP
A134D2	IP67	24Vdc	220-240Vac	60W MAX	150x35x53mm
A136D2	IP67	24Vdc	220-240Vac	120W MAX	191x38x63mm

Alimentation DALI2.

Accessoires

Connecteur



CODE
1E2493

Boîtier de connexion linéaire IP68.
4 pôles, de section max 2,5mm².
Diamètre du câble de 7 à 12mm.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée, tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Accessoires

Connecteur

**CODE****1E2494**

Boitier de connexion multiple IP68.
1 IN - 3 OUT 4 pôles, de section max 2,5mm².
Diamètre du câble de 6 à 12mm.

Outil

**CODE****1E3305**

Clé de serrage pour le jeu de connecteurs.