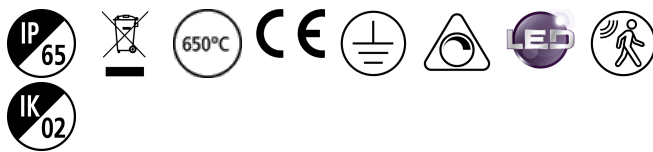


Hydroproof LED G3 Quick connector HYDROPROOF LED G3 1200mm Twin 4K QC DALI MW 0048826



Caractéristiques de la gamme

- Hydroproof, integrated LED chemical resistant weatherproof luminaire with quick connector, UV stabilized flat diffuser and linear prisms designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare, stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface and wall mounting. L 1278 mm x W 110 mm x H 78 mm size, GRP housing, PMMA diffuser, DALI dimmable, with MW sensor, 4000K, CRI80, 5550 lm, 37 W, 150 lm/W, nominal average life (h):50000, energy class: A++ A+ A Class I,IK02, IP65.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0048826
Nom du produit	HYDROPROOF LED G3 1200mm Twin 4K QC DALI MW
Technologie	LED
Matériau du corps	GRP
Montage	Surface, ceiling mounting, horizontally and vertically wall mounting or suspended mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Certifications	EUNEW023
Classe ETIM	EC000109
Flux lumineux (lm)	5550
Efficacité système lm/W	150
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Angle de faisceau (°)	100
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	37
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	DALI électronique dimmable
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	1
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288488264
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

Hydroproof LED G3 Quick connector HYDROPROOF LED G3 1200mm Twin 4K QC DALI MW 0048826

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0048826
Nom du produit	HYDROPROOF LED G3 1200mm Twin 4K QC DALI MW
Technologie	LED
Matériau du corps	GRP
Montage	Surface, ceiling mounting, horizontally and vertically wall mounting or suspended mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Température de fonctionnement (°C)	-20°C to +40°C
Certifications	EUNEW023
Classe ETIM	EC000109

Données optiques

Flux lumineux (lm)	5550
Efficacité système lm/W	150
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Angle de faisceau (°)	100
Type de distribution	Direct
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	37
Tension secteur (V)	220-240V~
Fréquence du secteur (Hz)	0/50/60Hz
Protection électrique	Classe 1
Appareillage requis	Non
Type d'appareillage	DALI électronique dimmable
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	1
Courant (mA)	300
Courant d'appel (A)	29
Durée du courant d'appel (µs)	180
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	DC/50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	21
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	36
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	45
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	13
Max. Luminaires par disjoncteur B 13A	17
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	22
Max. Luminaires par disjoncteur B 20A	27

Hydroproof LED G3 Quick connector HYDROPROOF LED G3 1200mm Twin 4K QC DALI MW 0048826

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie moyenne - L80 B10	60000
Durée de vie moyenne - L90 B50	60000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	PMMA
Longueur (mm)	1278
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	78
Poids (kg)	2.14

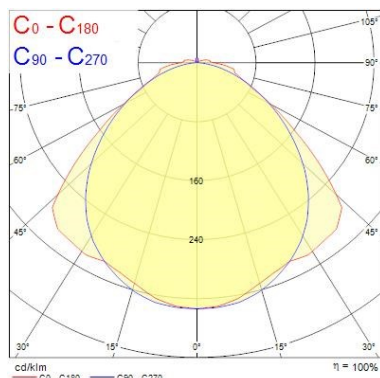
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288488264
Longueur simple de l'emballage (cm)	137.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	11.6
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (extérieur)	05410288488264
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	137.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	11.6
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	8.4

Sécurité

A utiliser uniquement en environnement sec	Non
--	-----

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E1 [lx]	E1 (C90) [lx]	E1 (C0) [lx]
0.5	1.25 1.41	7432	903	752
1.0	2.51 2.81	1858	226	181
1.5	3.76 4.22	826	100	81
2.0	5.01 5.63	384	45	36
2.5	6.26 7.04	297	36	29
3.0	7.52 8.44	208	25	20


Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 102.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.8°)

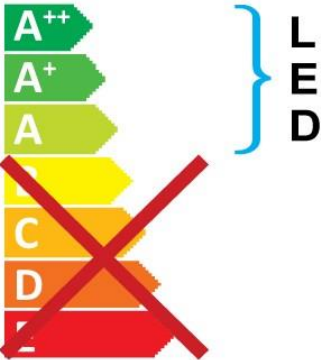
Hydroproof LED G3 Quick connector *HYDROPROOF LED G3 1200mm Twin 4K QC DALI MW* 0048826

SCHÉMAS TECHNIQUES




SYLVANIA 0048826

 This luminaire contains built in LED lamps.



The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

Hydroproof LED G3 Quick connector *HYDROPROOF LED G3 1200mm Twin 4K QC DALI MW* 0048826

This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.

SYLVANIA 0048826 874/2012

A++
A+
A
~~B~~
~~C~~
~~D~~
~~E~~

LED