

START WATERPROOF LED G3

START WATERPROOF LED G3 1500MM T 6K

0048641



Caractéristiques de la gamme

- Start Waterproof, integrated LED weatherproof luminaire, with 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 mounting. Polycarbonate housing, Polycarbonate diffuser, 7300 lm, 58 W, 126 lm/W, 6500 K, drive current 1050 mA, non dimmable, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average lifetime (h): 50000, 1578 mm x 110 mm x 78 mm, energy class: A++ A+ A



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0048641
Nom du produit	START WATERPROOF LED G3 1500MM T 6K
Technologie	LED
Matériau du corps	Polycarbonate
Montage	Ceiling Mounting and Suspended Mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (lm)	7300
Efficacité système lm/W	126
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Daylight
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	5
Angle de faisceau (°)	100
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	25.6
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	58
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronique (courant constant)
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288486413
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

TABLEAU DE DONNÉES

START WATERPROOF LED G3

START WATERPROOF LED G3 1500MM T 6K
0048641

Données générales

Code produit	0048641
Nom du produit	START WATERPROOF LED G3 1500MM T 6K
Technologie	LED
Matériau du corps	Polycarbonate
Montage	Ceiling Mounting and Suspended Mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Température de fonctionnement (°C)	-20°C to +40°C
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892

Données optiques

Flux lumineux (lm)	7300
Efficacité système lm/W	126
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Daylight
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	5
Angle de faisceau (°)	100
Type de distribution	Clear
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	25.6
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	58
Tension secteur (V)	220-240V~
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	21.0
Fréquence du secteur (Hz)	50/60Hz
Protection électrique	Classe 1
Appareillage requis	Non
Type d'appareillage	Electronique (courant constant)
Dimmable	Non
Courant (mA)	1050
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent (°C)	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	24
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	39
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	48
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	22
Max. Luminaires par disjoncteur B 13A	28
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	35
Max. Luminaires par disjoncteur B 20A	44

START WATERPROOF LED G3

START WATERPROOF LED G3 1500MM T 6K
0048641

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie moyenne - L70 B20	60000
Durée de vie moyenne - L70 B10	60000
Durée de vie moyenne - L80 B50	60000
Durée de vie moyenne - L80 B20	60000
Durée de vie moyenne - L80 B10	60000
Durée de vie moyenne - L90 B50	59000
Durée de vie moyenne - L90 B20	53000
Durée de vie moyenne - L90 B10	50000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1578
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	78
Poids (kg)	2.42

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288486413
Longueur simple de l'emballage (cm)	167.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	11.6
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (extérieur)	05410288486413
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	167.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	11.6
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	8.4

Sécurité

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

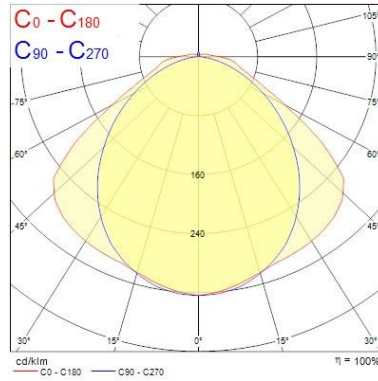
PHOTOMÉTRIE

START WATERPROOF LED G3 START WATERPROOF LED G3 1500MM T 6K 0048641

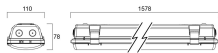
0.5	1.15 1.62	E(0°) E(C90) E(C0)	9498 1343 690
1.0	2.30 3.24	E(0°) E(C90) E(C0)	2374 336 173
1.5	3.45 4.86	E(0°) E(C90) E(C0)	1058 149 77
2.0	4.60 6.48	E(0°) E(C90) E(C0)	594 84 43
2.5	5.75 8.10	E(0°) E(C90) E(C0)	390 54 28
3.0	6.90 9.71	E(0°) E(C90) E(C0)	264 37 19

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 116.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 96.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA 0048641

This luminaire contains built in LED lamps.

}

LED

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012

START WATERPROOF LED G3 *START WATERPROOF LED G3 1500MM T 6K* 0048641

This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.

SYLVANIA 0048641 874/2012

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

LED