

START WATERPROOF LED G3

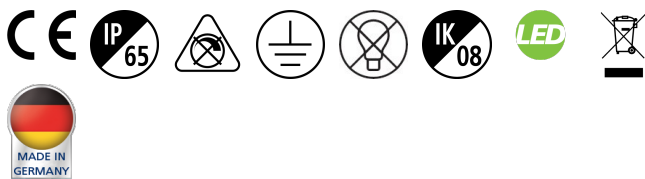
START Waterproof 1500 T HO IP65 8500lm 840

0068084

Caractéristiques



- Gamme de luminaire LED étanche mono (S) ou duo (T) 600mm, 1200mm ou 1500mm (600mm duo uniquement). Hautes performances : jusqu'à 135lm/W . Disponible en 4000K et 6500K. Groupe de risque photobiologique: RG0 pour versions 4000K et RG1 pour versions 6500K. Disponible avec ou sans connecteur rapide (Stucchi). Disponible en versions DALI, SylSmart (gestion d'éclairage sans fil) ou avec détecteur de présence pour encore plus d'économies d'énergie. Taux de distorsion harmonique <25%, facteur de puissance >0,90. IMPORTANT : les luminaires étanches doivent impérativement être installés sous abris (toit, auvent, casquette...). Durée de vie de 60.000 heures (L80B10). Garantie : 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Waterproof 1500 T HO IP65 8500lm 840
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC000109
E-number FI	4357000
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	8500
Efficacité système lm/W	135
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	100
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	67
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288680842

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Waterproof 1500 T HO IP65 8500lm 840
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Application générale	Logistique & Industrie
Température ambiante moyenne (°C)	25

START WATERPROOF LED G3

START Waterproof 1500 T HO IP65 8500lm 840

0068084

Classe ETIM	EC000109
E-number FI	4357000
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	8500
Efficacité système lm/W	135
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	100
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	67
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	50
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	24
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	39
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	48
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	24
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	39
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	48

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	51000

Données physiques

Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Matériau du diffuseur	Polycarbonate résistant aux UV
Longueur (mm)	1578

START WATERPROOF LED G3

START Waterproof 1500 T HO IP65 8500lm 840

0068084

Largeur (mm)	110
Hauteur nominale du produit (mm)	78
Poids (kg)	2.49

Emballage

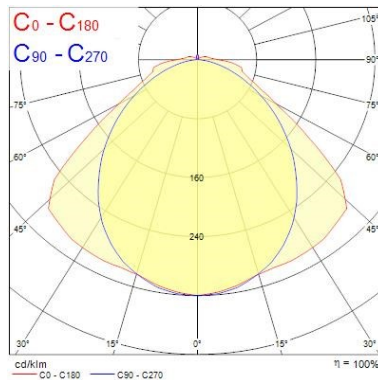
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288680842
Longueur simple de l'emballage (cm)	167.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	11.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (intérieur)	05410288680842
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	167.2
largeur de l'emballage extérieur (cm)	11.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	8.4

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.15 1.54	11158	45.9° 1590	57.0° 904	
1.0	2.29 3.08	2797	45.9° 398	57.0° 226	
1.5	3.44 4.62	1243	45.9° 177	57.0° 100	
2.0	4.59 6.16	699	45.9° 99	57.0° 56	
2.5	5.73 7.70	448	45.9° 64	57.0° 36	
3.0	6.88 9.24	311	45.9° 44	57.0° 25	

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 114.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 97.8°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

