

Start Waterproof LED G3 DALI

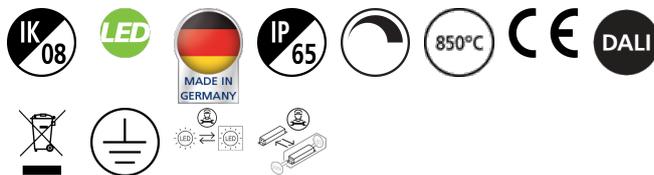
Start Waterproof T 1500 HO IP65 DALI 8300lm 840 QC

0048660



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. 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. 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 T 1500 HO IP65 DALI 8300lm 840 QC
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC000109
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	8300
Efficacité système lm/W	124
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	100
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	67
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288486604

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Start Waterproof T 1500 HO IP65 DALI 8300lm 840 QC
Technologie	LED
Culot	N/A

Start Waterproof LED G3 DALI

Start Waterproof T 1500 HO IP65 DALI 8300lm 840 QC

0048660

Caisson	Polycarbonate
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC000109
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	8300
Efficacité système lm/W	124
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	100
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	67
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.99
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	4.7
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI
Courant driver (mA)	550
Courant d'appel (A)	29
Durée du courant d'appel (µs)	155
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	21
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	35
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	45
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	17
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	21
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	27

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

Start Waterproof LED G3 DALI

Start Waterproof T 1500 HO IP65 DALI 8300lm 840 QC
0048660

Durée de vie moyenne - L90 B50	59000
Durée de vie moyenne - L90 B20	53000
Durée de vie moyenne - L90 B10	50000

Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Dépoli
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1578
Largeur (mm)	110
Hauteur nominale du produit (mm)	78
Poids (kg)	2.77

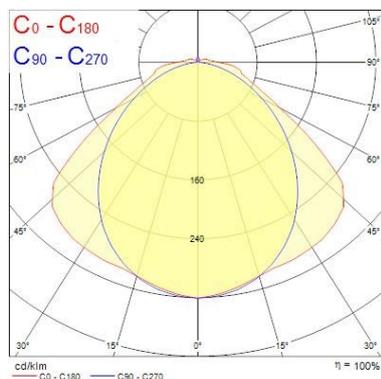
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288486604
Longueur simple de l'emballage (cm)	167.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	11.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (intérieur)	05410288486604
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

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
A utiliser uniquement en environnement sec	Non

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.14 1.38	E(0°) 10500 E(C90) 1525 E(C0) 852
1.0	2.28 3.15	E(0°) 2625 E(C90) 381 E(C0) 225
1.5	3.43 4.73	E(0°) 1133 E(C90) 169 E(C0) 91
2.0	4.57 6.30	E(0°) 566 E(C90) 85 E(C0) 51
2.5	5.71 7.88	E(0°) 425 E(C90) 61 E(C0) 33
3.0	6.85 9.45	E(0°) 296 E(C90) 42 E(C0) 23

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 115.2°)
C90 - C270 (Half beam angle: 57.6°)

Start Waterproof LED G3 DALI

Start Waterproof T 1500 HO IP65 DALI 8300lm 840 QC

0048660

SCHÉMAS TECHNIQUES

