

## START WATERPROOF LED G3

Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865

0067964



### 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 T 1200 IP65 4800lm 865
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4309082
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	4800
Efficacité système lm/W	120
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	40
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288679648

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865
----------------	---

## START WATERPROOF LED G3

Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865

0067964

Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4309082
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	4800
Efficacité système lm/W	120
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	40
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	1050
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	20
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	40
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	50
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	24
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	32
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	40

### 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

## START WATERPROOF LED G3

Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865

0067964

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

### 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)	1278
Largeur (mm)	110
Hauteur nominale du produit (mm)	78
Poids (kg)	1.82

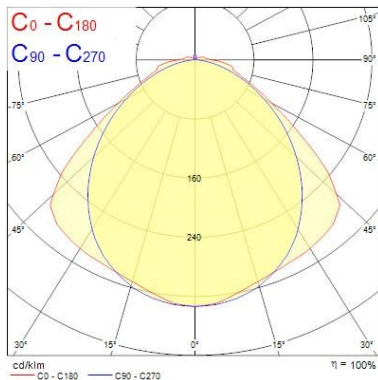
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288679648
Longueur simple de l'emballage (cm)	137.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	11.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.4
DUN14 (intérieur)	05410288679648
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	137.2
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]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.20 1.46	0.50 0.50	55.3° 55.3°	6431 888 884
1.0	2.41 2.91	1.00 1.00	55.3° 55.3°	1608 210 148
1.5	3.61 4.37	1.50 1.50	55.3° 55.3°	716 88 88
2.0	4.82 5.82	2.00 2.00	55.3° 55.3°	402 82 57
2.5	6.02 7.28	2.50 2.50	55.3° 55.3°	267 54 23
3.0	7.23 8.73	3.00 3.00	55.3° 55.3°	179 23 16

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)  
C90 - C270 (Half beam angle: 100.6°)

## START WATERPROOF LED G3

*Start Waterproof T 1200 IP65 4800lm 865*  
0067964

---

### SCHÉMAS TECHNIQUES

---

