

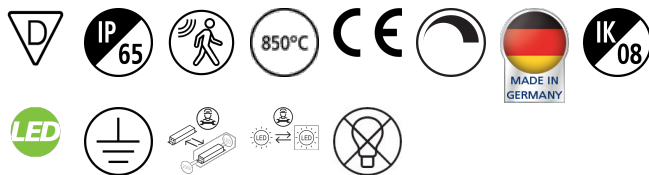
Sylproof Superia LED G3 SylSmart

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm T 4K QC SSH01
0048757



Caractéristiques

- Gamme Sylproof Superia LED - Luminaires étanches avec LED intégrées, dans un boîtier simple et double, longueur 600mm, 1200mm et 1500mm. Haute efficacité du système jusqu'à 155lm/W et diffuseur; flux lumineux jusqu'à 6800lm. Disponible avec des connecteurs rapides pré-montés (QC). En 600mm, il est disponible en version standard ou DALI. En 1200mm et 1500mm, il est disponible en version standard, DALI, avec détection de présence Microwave (MW), avec détection de présence Microwave et dimmable (MWDIM) ou SylSmart (SSH01). Boîtier et diffuseur en polycarbonate résistant au vandalisme et à la chaleur (IK08). IMPORTANT : les luminaires étanches doivent impérativement être installés sous abris (toit, auvent, casquette...). Très longue durée de vie de 60.000 heures (L80B10). Consistance des couleurs SDCM : 3 - Groupe de risques photobiologiques : GR=0. Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm T 4K QC SSH01
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC000109
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	7100
Efficacité système lm/W	138
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	100
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	49
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSH
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288487571

TABLEAU DE DONNÉES

Sylproof Superia LED G3 SylSmart SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm T 4K QC SSH01 0048757

Données générales

Nom du produit	SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm T 4K QC SSH01
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...+35°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC000109
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	7100
Efficacité système lm/W	138
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	100
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	49
Tension secteur (V)	220-240V
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSH
Courant driver (mA)	300
Test au fil incandescent	850

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie moyenne - L80 B10	60000

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)	1650
Largeur (mm)	110
Hauteur nominale du produit (mm)	78
Poids (kg)	2.55

Sylproof Superia LED G3 SylSmart SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm T 4K QC SSH01 0048757

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288487571
Longueur simple de l'emballage (cm)	167.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	11.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.4
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

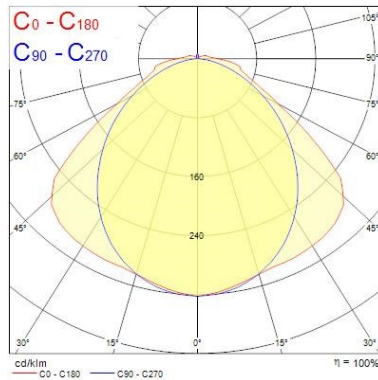
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-35
A utiliser uniquement en environnement sec	Non

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.16 1.56	8761 1226	49.2° 57.4°	659
1.0	2.32 3.13	2190 306	49.2° 57.4°	171
1.5	3.49 4.69	973 136	49.2° 57.4°	76
2.0	4.63 6.25	548 77	49.2° 57.4°	42
2.5	5.79 7.82	350 49	49.2° 57.4°	27
3.0	6.95 9.38	243 34	49.2° 57.4°	19

illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 114.8°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 98.4°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

