

KubiXx IP65 L5 140W 24000lm 840 Large SSA

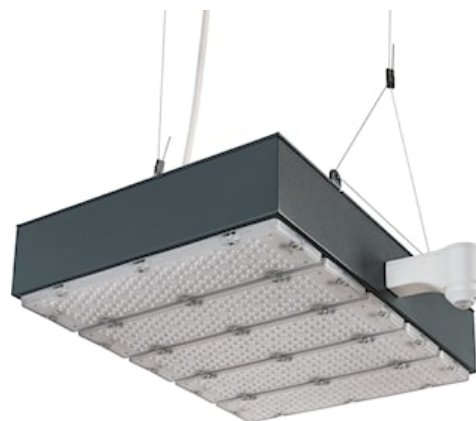
Code article 0062151

SYLVANIA

PRO



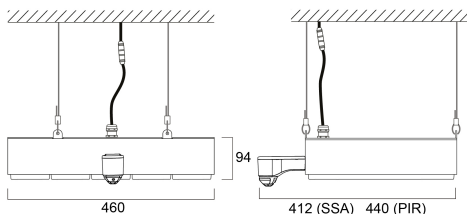
SylSmart



KubiXx IP65 L5 140W 24000lm 840 Large SSA - Armature industrielle LED haute efficacité destinée à l'éclairage de grande hauteur. Corps acier. Température de couleur (CCT) 4000K. IRC>80. Distribution lumineuse à 75°. Flux lumineux sortant 24400lm. Puissance consommée 140W. Efficacité lumineuse 174lm/W. Facteur de puissance 0,98. Maintien du flux de L80: 95.000h. Système de gestion SylSmart Connected avec détecteur intégré. Capteur PIR. Groupe de risque photobiologique GR1. IP65. IK06. Classe I. Compatible régimes de neutre IT, TT et TN. 850°C. Température de fonctionnement de -40°C à +40°C. Taux de distorsion harmonique : <8% (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation). SDCM:3. Marquage D pour environnement inflammable. Dimensions (LxlxH) : 460x330x94mm. Poids: 5,6kg. Garantie de 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.

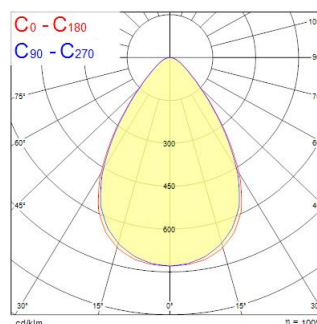
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]
0.5	0.69	0.70	0.70	0.70	0.70
1.0	1.37	1.40	1.40	1.40	1.40
1.5	2.06	2.10	2.10	2.10	2.10
2.0	2.75	2.80	2.80	2.80	2.80
2.5	3.44	3.50	3.50	3.50	3.50
3.0	4.12	4.20	4.20	4.20	4.20
Distance [m] Cone diameter [m] Beam angle [°] Beam angle [°] Beam angle [°] Beam angle [°]					
C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)					
C90 - C270 (Half beam angle: 69.0°)					
Illuminance [lx]					
0.5	71238	34.8°	1980	1980	1980
1.0	17810	34.8°	495	495	495
1.5	7915	34.8°	222	222	222
2.0	4492	34.8°	128	128	128
2.5	2880	34.8°	79	79	79
3.0	1979	34.8°	55	55	55



KubiXx IP65 L5 140W 24000lm 840 Large SSA

Code article 0062151

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	KubiXx IP65 L5 140W 24000lm 840 Large SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Suspendu
Built in presence detector	SYLSMART_SSS_PIR
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-40°C...+50°C
Classe ETIM	EC001716
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	24400
Efficacité lm/W	174
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
UGR	< 23
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	140
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	SylSmart Connected (SSA)
Courant driver (mA)	820
Courant d'appel (A)	81.6
Durée du courant d'appel (µs)	254
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	4
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	5
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	7
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	9
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	3
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	4
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	5
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	7

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B20	95000
Durée de vie moyenne - L90 B10	45000

KubiXx IP65 L5 140W 24000lm 840 Large SSA

Code article 0062151

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Not Applicable
Longueur (mm)	412
Largeur (mm)	460
Hauteur nominale du produit (mm)	94
Poids (kg)	5.6

Emballage

Code EAN	5410288621517
Longueur simple de l'emballage (cm)	48.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	50.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	26.0
DUN14 (extérieur)	05410288621517
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	48.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	50.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	26.0

Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-40-50