

KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA

Code article 0062151

SYLVANIA

PROTM



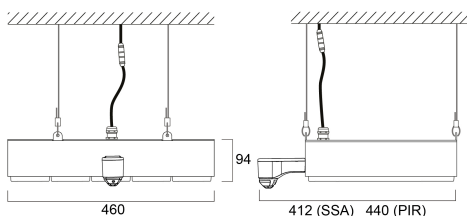
SylSmart[®]



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.

Atouts techniques

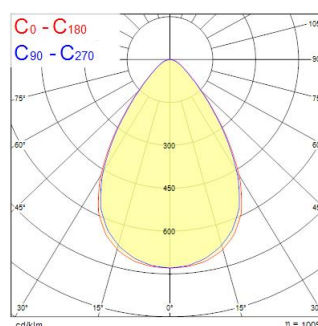
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.69 0.70	50°	54°	58°	71238 19850 19850
1.0	1.37 1.40	50°	54°	58°	17810 4986 4986
1.5	2.06 2.10	50°	54°	58°	7915 2222 2222
2.0	2.75 2.80	50°	54°	58°	4492 1259 1259
2.5	3.44 3.50	50°	54°	58°	2880 759 759
3.0	4.12 4.20	50°	54°	58°	1979 518 518

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 70.0°)
C90 - C270 (Half beam angle: 69.0°)



KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA

Code article 0062151

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Acier
Montage	Suspendu
Capteur de présence intégré	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 luminaire (lm)	24400
Efficacité lm/W	174
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Contrôle de la luminance	< 23
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	140
Tension d'alimentation primaire min	220.0
Tension d'alimentation primaire max	240.0
Classe de protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Technologie de graduation	SylSmart Connected (SSA)
Courant de commande driver (mA)	820
Courant d'appel (A)	81.6
Durée Courant d'appel (µs)	254
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	4
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	5
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	7
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	9
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	3
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	4
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	5
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	7

Durée de vie

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

KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA

Code article 0062151

SYLVANIA

Données physiques

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

Emballage

Code EAN	5410288621517
Longueur simple de l'emballage (cm)	48.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	50.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	26.0
DUN14 (inner)	05410288621517
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	48.0
Packaging outer width (cm)	50.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	26.0

Sécurité

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