

KUBIXX 4000K 47KLM WIDE PIR

Code article 0062143

SYLVANIA

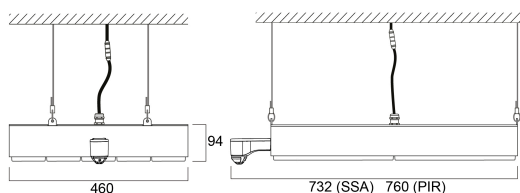
PROTM



KubiXx IP65 L10 276W 47000lm 840 Large DALI PIR - 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 47500lm. Puissance consommée 276W. Efficacité lumineuse 172lm/W. Facteur de puissance 0,98. Maintien du flux de L80: 95.000h. Gestion DALI - 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 +50°C. Taux de distorsion harmonique : <8% (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation). SDCM:3. Marquage D pour environnement inflammable. Dimensions (LxH) : 460x650x94mm. Poids: 10,4kg. Garantie de 5 ans.

Atouts techniques

Dimensions (mm)

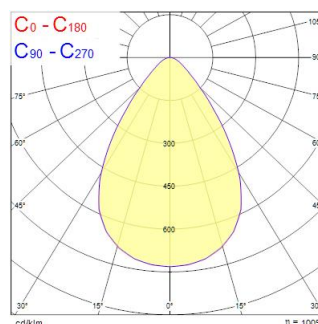


Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]
0.5	0.70	75°	0.70	2.30	28.3
1.0	1.40	75°	1.40	4.59	56.7
1.5	2.10	75°	2.10	6.89	85.0
2.0	2.80	75°	2.80	9.18	113.3
2.5	3.50	75°	3.50	11.48	143.3
3.0	4.20	75°	4.20	13.78	173.3

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 69.9°)
C90 - C270 (Half beam angle: 69.9°)

Illuminance [lx]



KUBIXX 4000K 47KLM WIDE PIR

Code article 0062143

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	KUBIXX 4000K 47KLM WIDE PIR
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Acier
Montage	Suspendu
Capteur de présence intégré	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)	47500
Efficacité lm/W	172
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Contrôle de la luminance	< 28
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	276
Tension d'alimentation primaire min	220.0
Tension d'alimentation primaire max	240
Classe de protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Technologie de graduation	Autre
Courant de commande driver (mA)	815
Courant d'appel (A)	80
Durée Courant d'appel (µs)	250
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	2
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	2
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	3
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	4
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	1
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	2
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	2
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	3

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 47KLM WIDE PIR

Code article 0062143

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)	760
Largeur (mm)	460
Hauteur (mm)	94
Poids (kg)	10.4

Emballage

Code EAN	5410288621432
Longueur simple de l'emballage (cm)	80.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	50.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	26.0
DUN14 (inner)	05410288621432
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	80.0
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