

SylBay - DALI PIR

Sylbay L2 135W 19000lm 840 Large DALI PIR
0040324



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Sylbay L2 135W 19000lm 840 Large DALI PIR
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001716
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	19000
Efficacité système lm/W	140.7
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	75
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	135
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Dimmable	Oui
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288403243

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Sylbay L2 135W 19000lm 840 Large DALI PIR
----------------	---

SylBay - DALI PIR

Sylbay L2 135W 19000lm 840 Large DALI PIR

0040324

Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C - 35°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001716
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	19000
Efficacité système lm/W	140.7
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	75
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	135
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	5.1
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	900
Courant d'appel (A)	65
Durée du courant d'appel (µs)	268
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	5
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	7
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	8
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	10
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	6

SylBay - DALI PIR

Sylbay L2 135W 19000lm 840 Large DALI PIR
0040324

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B20	120000
Durée de vie moyenne - L90 B10	52000

Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	410
Largeur (mm)	386
Hauteur nominale du produit (mm)	133
Poids (kg)	5.17

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288403243
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	48.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	26.0
DUN14 (intérieur)	05410288403243
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	60.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	48.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	26.0

Sécurité

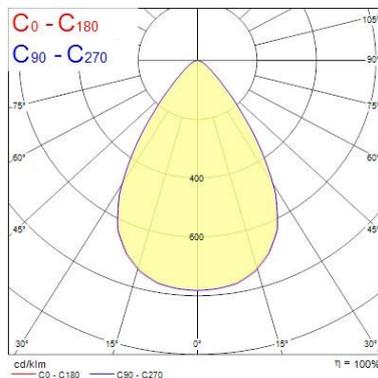
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-35
---	--------

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cones diameter [m]	E(0°) E(C90) E(C0)	16564 18653 18665
0.5	0.69 0.68	E(0°) E(C90) E(C0)	14564 4201 4217
1.0	1.37 1.36	E(0°) E(C90) E(C0)	8606 1867 1874
1.5	2.05 2.05	E(0°) E(C90) E(C0)	3716 1050 1054
2.0	2.74 2.73	E(0°) E(C90) E(C0)	2378 673 675
2.5	3.42 3.41	E(0°) E(C90) E(C0)	1652 467 459
3.0	4.11 4.09	E(0°) E(C90) E(C0)	

Distance [m] Cones diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 66.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 66.6°)



SylBay - DALI PIR

Sylbay L2 135W 19000lm 840 Large DALI PIR

0040324

SCHÉMAS TECHNIQUES

