

Start Highbay DALI

START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large

0039365



Caractéristiques

- START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large - armature industrielle LED haute efficacité destinée à l'éclairage de grande hauteur. Corps aluminium. Température de couleur (CCT) 4000K. IRC>80. Distribution lumineuse à 90°. Flux lumineux sortant 11700lm. Puissance consommée 90W. Efficacité lumineuse 130lm/W. Facteur de puissance 0,95. Maintien du flux de L80B10: 50.000h. Gestion DALI. Groupe de risque photobiologique GR1. Très faible scintillement <5%. IP65. IK08. Classe I. 650°C. Température de fonctionnement de -30°C à +50°C. Taux d'harmonique de 10 (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation). Dimensions (LxlxH) : 270x270x175mm. Poids 3.0kg. Suspension de type chaîne et mousqueton fournie. Garantie de 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0039365
Nom du produit	START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4306998
E-number SE	7214425
Flux lumineux (lm)	11700
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	90
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	90
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronic ballast
Dimmable	Oui
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288393650

Start Highbay DALI

START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large

0039365

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0039365
Nom du produit	START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Température de fonctionnement (°C)	-30°C - 50°C
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4306998
E-number SE	7214425

Données optiques

Flux lumineux (lm)	11700
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	90
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	90
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronic ballast
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	2000
Courant d'appel (A)	60
Durée du courant d'appel (µs)	550
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	5
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	6
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	8
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	10

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	54000
--------------------------------	-------

Start Highbay DALI

START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large
0039365

Durée de vie moyenne - L80 B50	54000
Durée de vie moyenne - L90 B50	54000
Durée de vie moyenne - L90 B10	50000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000

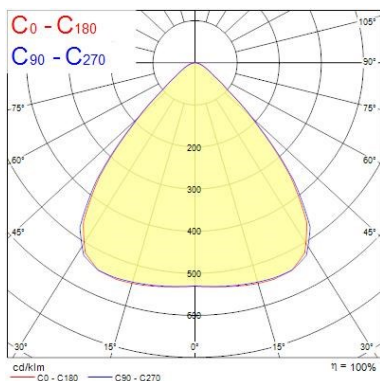
Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	PC Polycarbonate
Longueur (mm)	270
Largeur (mm)	270
Hauteur nominale du produit (mm)	175
Diamètre nominal produit (mm)	270
Poids (kg)	3.0

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288393650
Longueur simple de l'emballage (cm)	33.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	33.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	16.7
DUN14 (extérieur)	05410288393650
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	33.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	33.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	16.7

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E [0°]	E [C90]	E [C0]	Iluminance [lx]
0.5	0.93 0.92	2480	43.0° 5006	42.7° 5102	
1.0	1.87 1.85	6200	43.0° 1282	42.7° 1276	
1.5	2.80 2.77	2786	43.0° 596	42.7° 587	
2.0	3.73 3.69	1580	43.0° 311	42.7° 319	
2.5	4.66 4.61	982	43.0° 200	42.7° 204	
3.0	5.60 5.54	699	43.0° 139	42.7° 142	

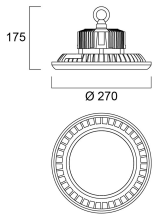
Distance [m] Cone diameter [m] Iluminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 85.4°) — C90 - C270 (Half beam angle: 95.0°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

Start Highbay DALI

START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large
0039365



SYLVANIA

0039365



Ce luminaire
comporte des lampes
à LED intégrées.

A⁺⁺

A⁺

A

~~B~~

~~C~~

~~D~~

~~E~~

} LED


Les lampes de ce luminaire
ne peuvent pas être
changées.

874/2012




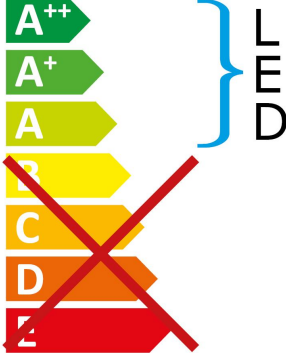
Start Highbay DALI

START Highbay IP65 DALI 11700lm 840 Large
0039365



Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.



SYLVANIA 0039365 874/2012