

Start Highbay

START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM

0039344



Caractéristiques de la gamme

- START HIGHBAY, includes 1 m cables, black aluminium housing, 13000LM, 100W, 130lm/W, 4000K, Driver current: 2140mA, CR80, 90° beam angle, 1-10V dimmable, IP65, IK08, 50,000 hrs (L70B50), (LxWxH) 270x270x170mm



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0039344
Nom du produit	START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM
Technologie	LED
Caisson	Aluminium alloy
Montage	Suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4306960
E-number SE	7214414
Flux lumineux (lm)	13000
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	60
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	24.6
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	100
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Dimmable 1-10V analogique
Dimmable	Oui
Minimum dimming level (%)	1
Niveau de scintillement LED	Ultra low (5% or less)
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288393445
Lamps	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

Start Highbay

START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM

0039344

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0039344
Nom du produit	START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM
Technologie	LED
Caisson	Aluminium alloy
Montage	Suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Température de fonctionnement (°C)	-30 to +50
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4306960
E-number SE	7214414

Données optiques

Flux lumineux (lm)	13000
Efficacité système lm/W	130
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	60
Distribution type	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	24.6
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	100
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	Dimmable 1-10V analogique
Dimmable	Oui
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	2140
Courant d'appel (A)	50
Durée du courant d'appel (µs)	400
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Ultra low (5% or less)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	7
Max. Luminaires per 13A C Breaker	9
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	11
Max. Luminaires per 20A C Breaker	14

Start Highbay

START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM

0039344

Max. Luminaires per 10A B Breaker	4
Max. Luminaires per 13A B Breaker	5
Max. Luminaires per 16A B Breaker	6
Max. Luminaires per 20A B Breaker	8

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	54000
Durée de vie moyenne - L70 B20	54000
Durée de vie moyenne - L70 B10	54000
Durée de vie moyenne - L80 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B20	50000
Durée de vie moyenne - L80 B10	50000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000

Données physiques

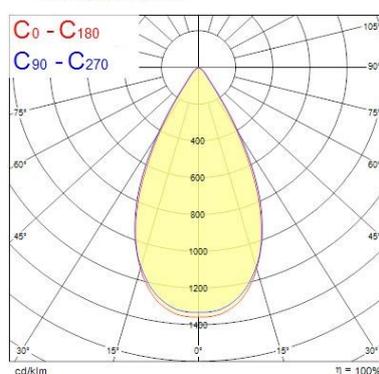
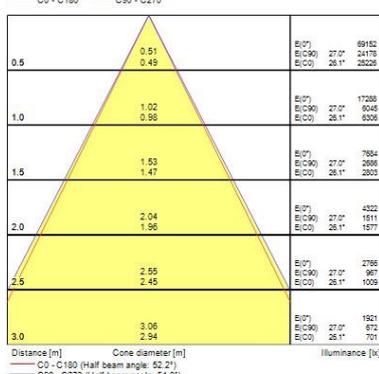
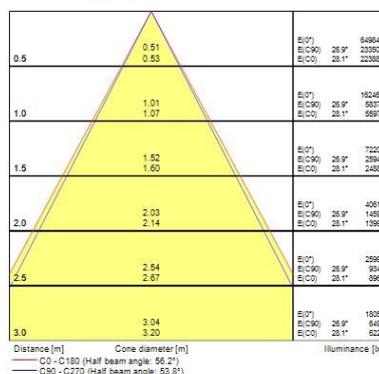
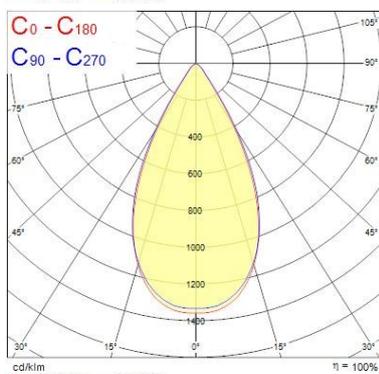
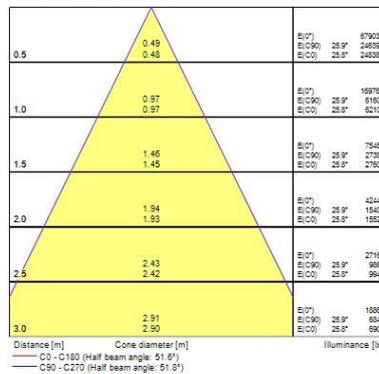
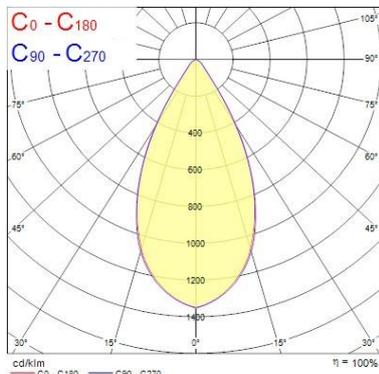
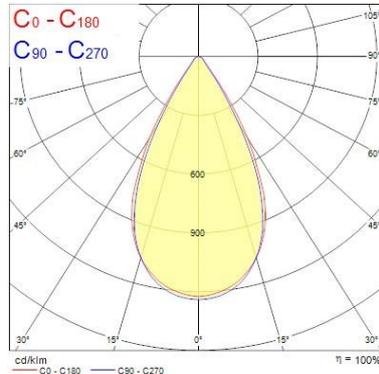
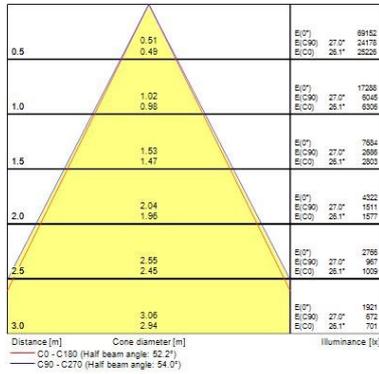
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	270
Largeur (mm)	270
Nominal Product Height (mm)	170
Diamètre nominal produit (mm)	270
Poids (kg)	3.0

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288393445
Longueur simple de l'emballage (cm)	33.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	33.0
Packaging single depth (cm)	16.7
DUN14 (outer)	05410288393445
unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	33.0
Packaging outer width (cm)	33.0
Packaging outer depth (cm)	16.7

PHOTOMÉTRIE

Start Highbay START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM 0039344

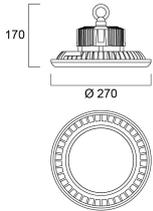


Start Highbay

START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM

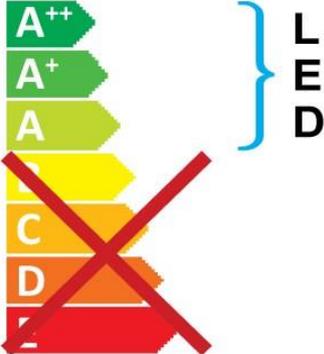
0039344

SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA 0039344

 This luminaire contains built in LED lamps.



The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

Start Highbay

START LED HIGHBAY ECO 4000K 13000LM 100W MEDIUM
0039344

This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.

SYLVANIA 0039344 874/2012

A++
A+
A
~~B~~
~~C~~
~~D~~
~~E~~

LED