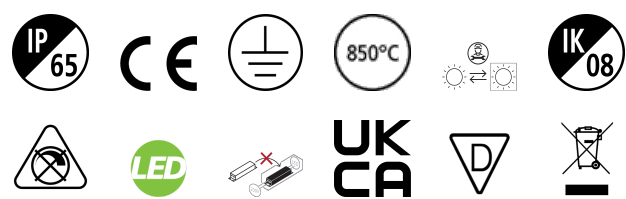


START Highbay 90W 10350lm 840 WB

Item No: 0039614

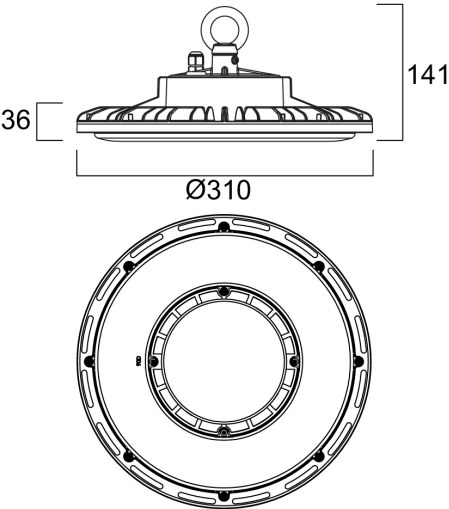
SYLVANIA



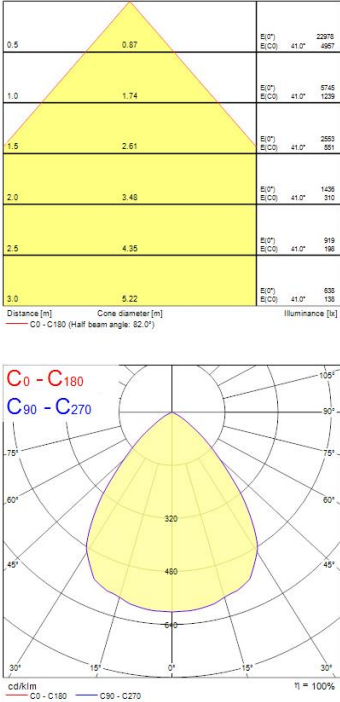
START Highbay 90W 10350lm 840 WB - armature industrielle LED robuste destinée à l'éclairage de grande hauteur. Corps aluminium. Température de couleur (CCT) 4000K. IRC>80. Distribution lumineuse à 90°. Flux lumineux sortant 10350lm. Puissance consommée 90W. Efficacité lumineuse 115lm/W. Facteur de puissance 1. Maintien du flux de L80B20: 62.000h. Groupe de risque photobiologique GR1. IP65. IK08. Classe I. 850°C. Température de fonctionnement de -20°C à +45°C. Taux d'harmonique : 10 % (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation). SDCM:5. Dimensions (LxlxH) : 310x310x141mm. Poids: 2,18kg. Garantie de 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Données générales

Nom du produit	START Highbay 90W 10350lm 840 WB
Technologie	LED
Culot	N/A
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001716
E-number FI	4357083
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	10350
Efficacité lm/W	115
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	90
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	90
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	480
Courant d'appel (A)	80
Durée du courant d'appel (µs)	700
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	16
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	22
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	27
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	33
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	20

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	90000
Durée de vie moyenne - L80 B20	62000

START Highbay 90W 10350lm 840 WB

Item No: 0039614



Données physiques

Couleur du corps	RAL 9006 - Aluminium
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Hauteur nominale du produit (mm)	141
Diamètre nominal produit (mm)	310
Poids (kg)	2.1

Emballage

Code EAN	5410288396149
Longueur simple de l’emballage (cm)	32.5
Largeur unitaire de l’emballage (cm)	32.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	13.0
DUN14 (extérieur)	05410288396149
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	32.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	13.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-45
---	--------