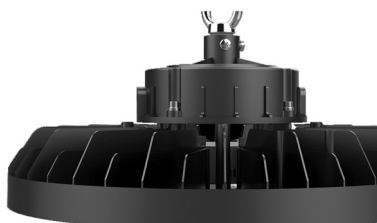


Caractéristiques

Type	HIGHBAY LED
Dimensions Produit (mm)	Ø360
Flux Utile (Lm)	20870
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	152
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	137
UGR	<25
LOR (%)	100
ULOR (%)	0
DLOR (%)	100
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
Type d'optique	Circulaire
Angle de diffusion (°)	60
Coloris/Finition	Noir
RAL	
Produit Orientable	Non
Matériaux Produit	Aluminium moulé sous haute pression
Matériaux Diffuseur	Cache transparent avec système de lentille intégré
Composants LED	SMD
IP indice de protection eau et poussière	65
IK indice de protection contre les chocs	10
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	850
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-277
Facteur de Puissance (PF)	>0.92
Température de Fonctionnement (°C)	-30+50
Température de Stockage (°C)	-40+70
Taux d'humidité	15-90%
Produit Gradable	Non
	On-Off
Systèmes compatibles	
Détecteur de présence inclus	Non
Détecteur de luminosité inclus	Non
Mode de détection	

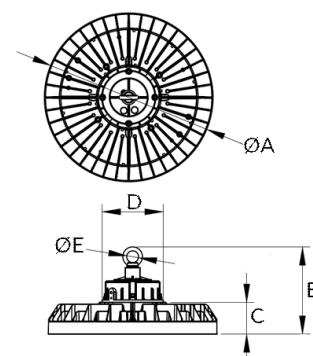


Accessoires

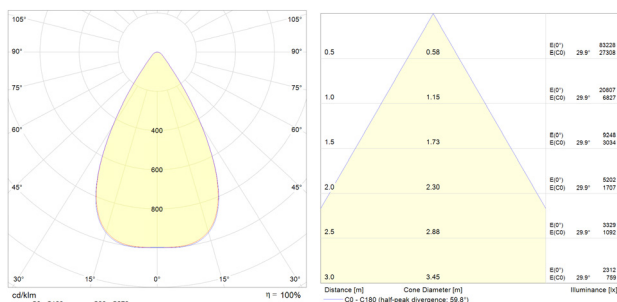
Accessoires & Drivers Inclus	Détecteur, CÉillet de suspension, 2M de câble
Accessoires & Drivers en option	Voir rubrique Accessoires en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Plafonnier; Suspendu
Hauteur d'installation maximum	15M
Nombre de produits par disjoncteur	B10=2/B13=3/B16=4/B20= 4/B25=5/C10=4/C13=5/C16=7/C20=8/C25=10
Dimensions Produit (mm)	A360xB186xC68xD130xE25
Dimensions perçement (mm)	
Poids Net (Gr)	3900
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Industrie, Intérieur, Logistique



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC)	<6
Luminance à 65° (cd/m²)	12832
Qualité visuelle UGR Transversal*	21.5
Qualité visuelle UGR Longitudinal*	21.5
* en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20	
Code Flux CIE	

Normes

Durée de vie	L80B10 100 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG1
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 55015:2013+A1:2015, EN 60598-1:2014, EN 60598-1:2014/AMD1/2017, EN 60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-2-1:1979, EN 60598-2-1:1979/AMD1:1987, EN 60598-2-1:1989, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62493:2015, RoHS

. ENEC	Non
--------	-----

. Eligibilité CEE*	* selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique
--------------------	---

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	Intégré MOSO MTN-160
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	
Puissance Totale en charge (W)	152 (+/-10%)
Variation	On-Off
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Non
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-277
Courant Entrée (A)	<1.8
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC28-56
Courant de Sortie (mA)	4200
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	92
Facteur de Puissance (PF)	>0.97
THD (Taux de distortion harmonique)	<7%
Protection Surtension	4KV

Texte CCTP

Armature industrielle ronde à technologie LED pour installation à grande hauteur. Luminaire à répartition intensive du flux 60°, low Glare UGR<25 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire 20870lm. Puissance raccordée 152W. Efficacité lumineuse 137lm/W. T°de couleur (CCT) blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 100 000Hrs@25°C.Corps en aluminium moulé sous haute pression. Dimensions Ø360xH186mm. Poids 3.9kg. Classe électrique I. T° de fonctionnement :-30+50°C. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK08.T°essai au fil incandescent 850°. PF>0.90.

Données logistiques

Code de commande	HI50465DR60LP 843939	PCB Qté	1	Palette Qté
Gencode	3662208005040	PCB Poids Brut (Kg)		Palette Poids Brut (Kg)
Code série	843939	PCB Taille (cm)	42.8x42.8x22.5	Palette Taille (cm)