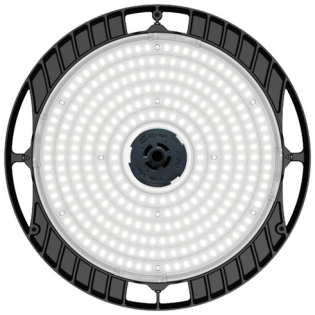
SOLARIS3 H1854650RXS3 | 846305

LED-ON

Caractéristiques

. Type	HIGHBAY LED IZY READY
. Dimensions Produit (mm)	Ø295
. Flux Utile (Lm)	34875
. Flux Réglable	Oui 34265lm 60°/34450lm 85°/34875lm 105°(usine)
. Puissance (W)	185
. Puissance Réglable	Oui 110(60%)/148(80%)/185W(100% usine)
. Efficacité Lumineuse (Lm/W)	189
. UGR	<28
. LOR (%)	100
. ULOR (%)	0
. DLOR (%)	100
. Température de couleur CCT Réglable	Non
. Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
. Type d'optique	
. Angle de diffusion (°)	60/85/105 Réglable
. Coloris/Finition	Noir
. RAL	9017
. Produit Orientable	Non
. Matériaux Produit	Alliage d'aluminium
. Matériaux Diffuseur	Polycarbonate
. Composants LED	SMD2835
. IP indice de protection eau et poussière	65
. IK indice de protection contre les chocs	08
. IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>83
. Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	650
. Classe Electrique	I
. Tension Entrée (V)	AC220-240
. Facteur de Puissance (PF)	>0.95
. Température de Fonctionnement (°C)	-30+50
. Température de Stockage (°C)	-40+70
. Taux d'humidité	15-90%
. Produit Gradable	Oui avec détecteur en option 0-10V
. Systèmes compatibles	iZy connect
. Détecteur de présence inclus	En option
. Détecteur de luminosité inclus	En option
. Mode de détection	PIR



Accessoires

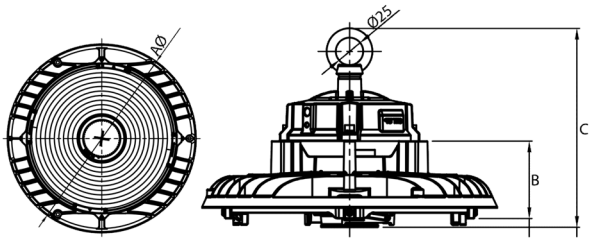
. Accessoires & Drivers Inclus	Œillet de suspension en acier inoxydable, Câble sortie 1.5M
. Accessoires & Drivers en option	-

SOLARIS3 H1854650RXS3 | 846305

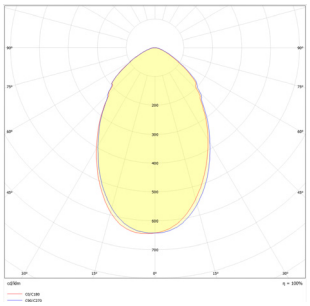
LED-ON

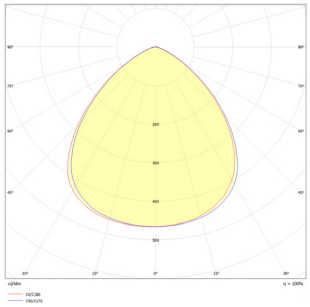
Dimensions - Installation

. Type(s) d'installation	Suspendu
. Nombre de produits par disjoncteur	B10=6/B13=7/B16=9/B20=11/B25=14/C10=7/C13=9/C16=11/C20=14/C25=17
. Dimensions Produit (mm)	ØA295xB76.5xC187
. Dimensions percement (mm)	
. Poids Net (Gr)	2600
. Produit recouvrable	Non
. Environnement(s) d'installation	Industrie; Intérieur; Logistique



Photométrie





. Ellipse de MacAdam (SMDC)	<5
. Luminance à 65° (cd/m²)	
. Qualité visuelle UGR Tranversal*	
. Qualité visuelle UGR Longitudinal*	

* en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20

Garantie - Normes

. Durée de vie	L80 80000Hrs @25°C
. Garantie	3 ans
. Groupe Sécurité Photobiologique	RG1
. CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE; EN 55015:2019+; EN 60598-1; EN 60598-2-1; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61547; EN 62031; EN 62471; EN 62493; RoHs
. ENEC	Oui

Caractéristiques Driver

. Type Driver, Modèle, Calibrage	Intégré LIFUD LF-FHB200YAIV
. Dimensions Driver Long/Larg/Haut (mm)	
. Puissance Totale en charge (W)	185 (+/-10%)
. Variation	0-10V
. Certifié 0flicker (anti-scintillement)	Oui
. Classe Electrique	I
. Tension Entrée (V)	AC220-240
. Courant Entrée (A)	<2,6
. Fréquence (Hz)	50/60
. Tension Sortie (V)	180-260
. Courant de Sortie (mA)	500
. Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
. Efficacité (%)	96
. Facteur de Puissance (PF)	>0.95
. THD (Taux de distortion harmonique)	7%
. Protection Surtension	L-N: 6kV & L/N-GND: 6kV

SOLARIS3 H1854650RXS3 | 846305

Texte CCTP

Armature industrielle ronde à technologie LED pour installation à grande hauteur. Luminaire à répartition du flux réglable manuellement 60/85/105°. Puissance raccordée 185W réglable 110/148/185W. Efficacité lumineuse >185lm/W. T°de couleur (CCT) blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80 80000hrs @25°C. Garantie du produit 3 ans. Corps en alliage d'aluminium noir RAL9017. Dimensions Ø295XH187mm. Poids 2,6kgs. Classe électrique I. T° de fonctionnement :-30+50°C. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK08.T°essai au fil incandescent 650°.Driver intégré. PF>0.95.

Données logistiques

. Code de commande	H1854650RXS3 | 846305	**. PCB Qté**	1	**. Palette Qté**	54
. Gencode	3662208023938	**. PCB Poids Brut (Kgs)**	3,5	**. Palette Poids Brut (Kgs**	205
. Code série	846305	**. PCB Taille (cm)**	36x36x36	**. Palette Taille (cm)**	100x120

Références	Visuel	Description
HSWITCH01-IZY | 846886		Interrupteur switch BLE 4 Boutons Izy Connect
HGATIZY | 846272		Gateway multi modes Wifi, Ethernet, Bluetooth, Zigbee Izy Connect
HDPCLPZA | 846112		Détecteur Mouvement et Luminosité PIR Connecteur ZHAGA BOOK18 (paramétrable via télécommande)
HDPCLBLZA-IZY | 846306		Détecteur Mouvement et Luminosité avec fonction groupage PIR Bluetooth mesh iZy connect Connecteur ZHAGA BOOK18
TELLUNECOM | 845321		Télécommande avec fonction mémorisation des paramètres
H00C01A | 846126		Reflecteur polycarbonnate 90° pour Highbay SOLARIS2 120W et SOLARIS3 100W
BRSOLARIS2 | 846234		Etrier de fixation aluminium fixe pour Highbay SOLARIS2 & SOLARIS3