

N° de commande: 51HLA1D14FCA | GTIN (EAN): 4058352321720

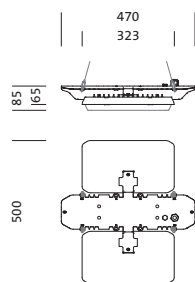
Description du produit:



Highbay 11, luminaire pour halls LED, orientation de la lumière primaire avec lentille, en PMMA, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: en saillie, montage en suspension, pour 1x 2x LED, flux lumineux assigné: 14.060lm, rendement lumineux: 173lm/W, température de couleur: 840, température de couleur: 4000K, ballast: Driver-DALI, avec borne, 5 broches, 2,5mm² max., raccordement au secteur: 230..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 81W, unité LED, en aluminium coulé sous pression, non revêtu, microbillé, argent, longueur: 470mm, largeur: 500mm, hauteur: 65mm, boîtier, en aluminium coulé sous pression, non traité, microbillé, argent, degré de protection (total): IP65, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA, symbole de protection: D, résistance aux chocs: IK08 avec cache en verre ou polycarbonate, température ambiante de fonctionnement admissible: -35..+55°C, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C, conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, unité d'emballage: 1 pièce



Composants: 1x 2x LED
 Pds (kg): 4,3
 GTIN (EAN): 4058352321720



N° de commande: 51HLA1D14FCA | GTIN (EAN): 4058352321720

Description technique détaillée:



Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire pour halls LED
- Nom du produit: Highbay 11
- N° de commande: 51HLA1D14FCA

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:

- Orientation de lumière: lentille en PMMA
- Angle de réflexion: distribution intensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe
- UGR direction par rapport à l'axe longitudinal du luminaire: ≤ 22
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire: ≤ 22

Composants:

- Lampe: avec 1x 2x LED
- Flux lumineux assigné: 14060lm
- Rendement lumineux: 173lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 81W

Appareil de service:

- Ballast: Driver-DALI
- Système de commande: DALI

Certificats, Normes

- Degré de protection: IP65
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: IK08 avec cache en verre ou polycarbonate
- Symbole de protection: D
- Plage de température (fonctionnement): $-35..+55^{\circ}\text{C}$
- Supplément: conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA

Matière, Couleur

- unité LED: aluminium coulé sous pression, non revêtu, microbillé, argent
- Nombre: 2 pièce
- Spécification de couleur: argent
- boîtier: aluminium coulé sous pression, non traité, microbillé, argent
- Nombre: 1 pièce
- Spécification de couleur: argent

Montage

- Type de montage, emplacement de montage: montage en suspension, en saillie, sur le câble, au plafond, à la chaîne
- Hauteur de pose: 6..20m
- Agencement: disposition simple
- Supplément: approprié uniquement pour une installation à l'intérieur, accessoires requis pour le montage à commander séparément

Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 5 broches, $2,5\text{mm}^2$ max.
- Tension nominale: 230..240V, 50/60Hz, AC

Dimensions, Poids

- Longueur: 470mm
- Largeur: 500mm
- Hauteur: 65mm
- Poids: 4,3kg

N° de commande: 51HLA1D14FCA | GTIN (EAN): 4058352321720

Description technique détaillée:

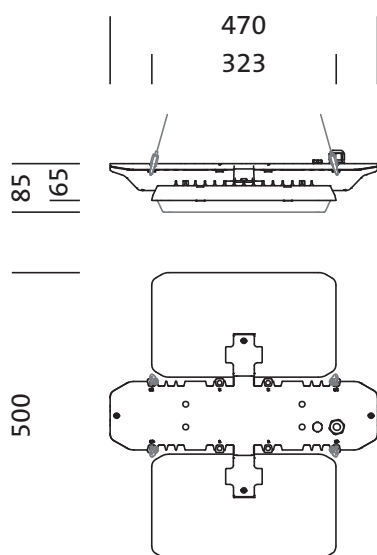


Durée de vie

- Durée de vie assignée: 50000h
(L80/B10) à TA = 25°C, 70000h
(L85/B50) à TA = ta max., 100000h
(L85/B50) à TA = 25°C

N° de commande: 51HLA1D14FCA | GTIN (EAN): 4058352321720

Dimensions:



Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)

Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722

Situation 16.02.2024 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 51HLA1D14FCA | GTIN (EAN): 4058352321720

Données de planification:

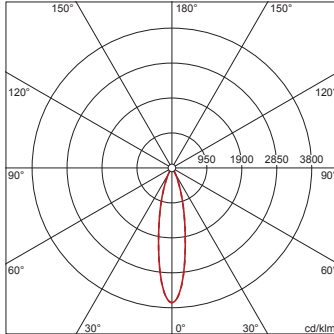
51HLA1D14FCA: 1x LED

4058352321720

51HLA1D14FCA

LED 4000 K | CRI ≥ 80

φ_N 14060 lm



φ_↓ 100% φ_↑ 0%

Luminance (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	5430	9184
L ₇₀	11335	8582
L ₆₅	11705	8502

UGR 20,5 20,1

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

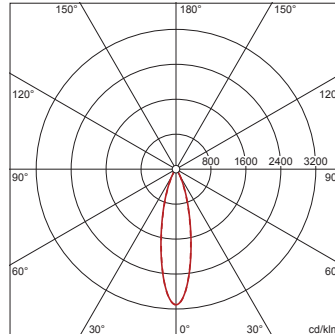
51HLA1D14FCA + 59HL91001: 1x LED

4058352321720 + 4058352323519

51HLA1D14FCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80

φ_N 13570 lm



φ_↓ 100% φ_↑ 0%

Luminance (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	4538	7689
L ₇₀	12260	10495
L ₆₅	14183	11050

UGR 21,3 20,9

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

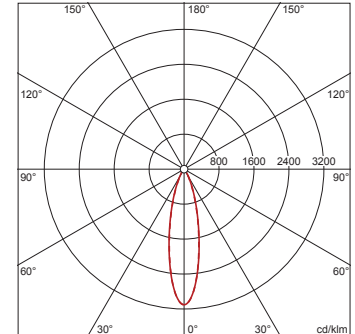
51HLA1D14FCA + 59HL91002: 1x LED

4058352321720 + 4058352341650

51HLA1D14FCA + 59HL91002

LED 4000 K | CRI ≥ 80

φ_N 12800 lm



φ_↓ 100% φ_↑ 0%

Luminance (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	4281	7253
L ₇₀	11564	9900
L ₆₅	13379	10423

UGR 21,1 20,7

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

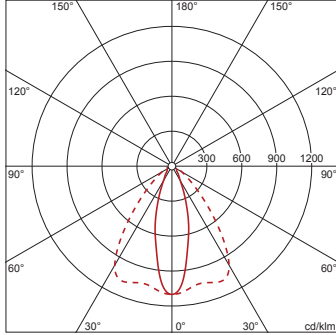
N° de commande: 51HLA1D14FCA | GTIN (EAN): 4058352321720

Données de planification:

51HLA1D14FCA + 59HL91003: 1x LED

4058352321720 + 4058352341667
51HLA1D14FCA + 59HL91003

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 12810 lm



ϕ_{\downarrow} 99% ϕ_{\uparrow} 1%

Luminance (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	9066	10613
L ₇₀	7514	16246
L ₆₅	8983	18348

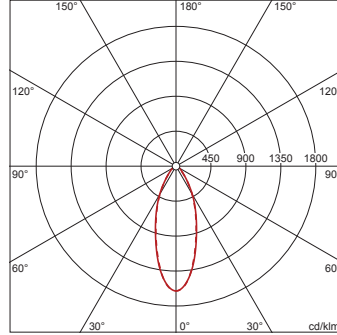
UGR 21,1 25,2

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA1D14FCA + 59HL91004: 1x LED

4058352321720 + 4058352341674
51HLA1D14FCA + 59HL91004

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 13040 lm



ϕ_{\downarrow} 99% ϕ_{\uparrow} 1%

Luminance (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	9250	5857
L ₇₀	8898	8677
L ₆₅	10734	9114

UGR 22 21,1

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H