

Descrizione prodotto:



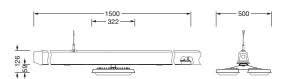


Highbay 11, apparecchio per ampie superfici LED, parete frontale, conduzione primaria della luce con lente, in PMMA, uscita luce: diretta distribuzione, distribuzione luminosa primaria: a distribuzione simmetrica, tipo di montaggio: montaggio a incasso, per 1x 2x LED, flusso luminoso di misurazione: 16.580lm, efficienza luminosa: 175lm/W, colore della luce: 840, temperatura di colore: 4000K, alimentatore: EVG-DALI, con sistema di connessione, allacciamento alla rete: 230..240V, AC, 50/60Hz, potenza di misurazione: 95W, unità LED, in alluminio pressofusione, micropallinato, non rivestito, argento, per il montaggio senza impiego di utensili degli apparecchi di illuminazione alla sbarra di montaggio Licross®, lunghezza: 1.500mm, larghezza: 500mm, altezza: 65mm, alloggiamento, in alluminio pressofusione, non trattato, micropallinato, argento, fissaggio lato binari, in alluminio, anodizzato, grigio argento, parete frontale, in PC, grigio, grado di protezione (totale): IP64, classe di isolamento (totale): classe isolamento I (messa a terra), marchi di qualità: CE, UKCA, simbolo di protezione: D, resistenza agli urti: IK08 con diffusore in vetro o in PC, temperatura ambiente operativa ammessa: -35..+45°C, conforme ai requisiti IFS (International Featured Standards) per sicurezza e qualità nell'industria alimentare, unità d'imballo: 1 pezzo

₩ IP 64 😩 🤆

Lampade: 1x 2x LED Peso (kg): 5,0

GTIN (EAN): 4058352361467





Descrizione tecnica dettagliata:

Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio per ampie superfici LED
- Nome del prodotto: Highbay 11Cod. articolo: 51HLA2D14GLA

Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

Componenti 1

Illuminotecnica:

- Conduzione della luce: lente in PMMA
- Angolo di emissione: distribuzione diffusa
- Simmetria: a distribuzione simmetrica
- Uscita luce: distribuzione diretta
- UGR direz. di osserv. longit. asse apparecchio: ≤ 22
- UGR direz. di osserv. perpend. asse apparecchio: ≤ 22

Lampade:

- Lampada: con 1x 2x LED
- Flusso luminoso di misurazione: 16580lm
- Efficienza luminosa: 175lm/W
- Temperatura di colore: 4000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 80
- Colore della luce: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (iniziale)
- Potenza di misurazione: 95W

Gruppo di alimentazione:

Alimentatore: EVG-DALISistema di controllo: DALI

Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP64
- Classe di isolamento: classe isolamento I (messa a terra)
- Resistenza agli urti: IK08 con diffusore in vetro o in PC
- Simbolo di protezione: D
- Intervallo di temperatura (operazione): -35..+45°C
- Supplemento: conforme ai requisiti IFS (International Featured Standards) per sicurezza e qualità nell'industria alimentare
- Marchio di controllo, marchio: CE, UKCA

Materiale, Colore

- unità LED: alluminio pressofusione, non rivestito, micropallinato, argento, per il montaggio senza impiego di utensili degli apparecchi di illuminazione alla sbarra di montaggio Licross®
- Numero: 2 pezzo
- Specifica di colore: argento
- alloggiamento: alluminio pressofusione, non trattato, micropallinato, argento
- Numero: 1 pezzo
- Specifica di colore: argento
- fissaggio lato binari: alluminio, anodizzato, grigio argento
- Numero: 1 pezzo
- Specifica di colore: grigio argento
- parete frontale: PC, grigio
- Specifica di colore: grigio

Montaggio

- Tipo di installazione, luogo di installazione: montaggio a incasso, nel canale portante Licross[®]
- Altezza di installazione: 6..20m
- Disposizione: disposizione singola/continua
- Supplemento: idoneo solamente all'utilizzo in interni

Collegamento elettrico

- Collegamento: sistema di connessione
- Tensione nominale: 230..240V, 50/60Hz, AC

Dimensioni, Peso

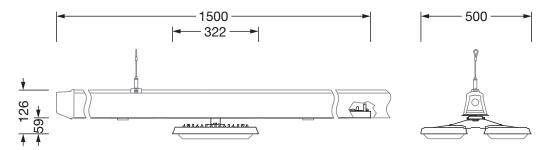
Lunghezza: 1500mmLarghezza: 500mmAltezza: 65mmPeso: 5,0kg

Durata di vita

 Vita utile di misurazione: 70000 ore (L80/B50) con TA = 45°C, 100000 ore (L85/B50) con TA = 25°C



Dimensioni:

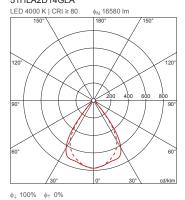




Dati di progetto:

51HLA2D14GLA: 1x LED

4058352361467 51HLA2D14GLA



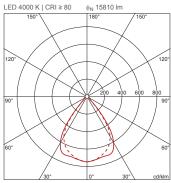
Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	3481	5860
L70	13097	14185
L65	13493	12885

UGR 21,5 21,4 Χ 4H Υ 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA2D14GLA + 59HL91001: 1x LED

4058352361467 + 4058352323519 51HLA2D14GLA + 59HL91001



Valori di luminanza (cd/m²)

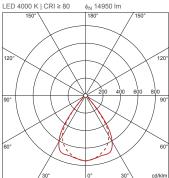
φ↓ 100% φ↑ 0%

	C 0/180	C 90/270
L80	2470	3688
L70	11331	11996
L65	12502	11948

UGR 21,5 21,2 Χ 4H Υ 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA2D14GLA + 59HL91002: 1x LED

4058352361467 + 4058352341650 51HLA2D14GLA + 59HL91002



 $\phi_{\downarrow} \ 100\% \quad \phi_{\uparrow} \ 0\%$

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	2336	3487
L70	10715	11343
L65	11822	11298

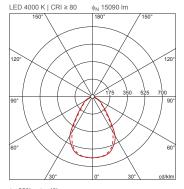
UGR 21,3 21 ${\rm X\,4H} \ {\rm Y\,8H} \ {\rm \rho}\ 70/50/20 \ {\rm S\,0,25H}$



Dati di progetto:

51HLA2D14GLA + 59HL91004: 1x LED

4058352361467 + 4058352341674 51HLA2D14GLA + 59HL91004



 $\phi_{\downarrow}~99\%~~\phi_{\uparrow}~1\%$

Valori di luminanza (cd/m²)

C 0/180 C 90/270 L80 10474 7926 L70 13142 12689 L65 17233 15461

UGR 24,2 23,6 Χ 4H Υ 8H ρ 70/50/20 S 0,25H