

Cod. articolo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

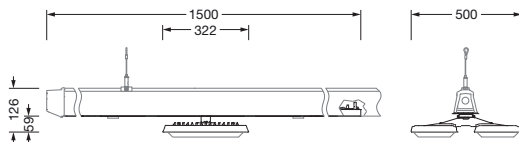
Descrizione prodotto: HB11nrrw,16190lm840,DA



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: 16.190lm, efficienza luminosa: 171lm/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): 4058352361429



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Cod. articolo: 51HLA1D14GLA | GTIN (EAN): 4058352361429

Descrizione tecnica dettagliata: HB11nrrw,16190lm840,DA

Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio per ampie superfici LED
- Nome del prodotto: Highbay 11
- Cod. articolo: 51HLA1D14GLA

Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

Componenti 1

Illuminotecnica:

- Conduzione della luce: lente in PMMA
- Angolo di emissione: distribuzione concentrata
- 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: 16190lm
- Efficienza luminosa: 171lm/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-DALI
- Sistema 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

Collegamento elettrico

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

Dimensioni, Peso

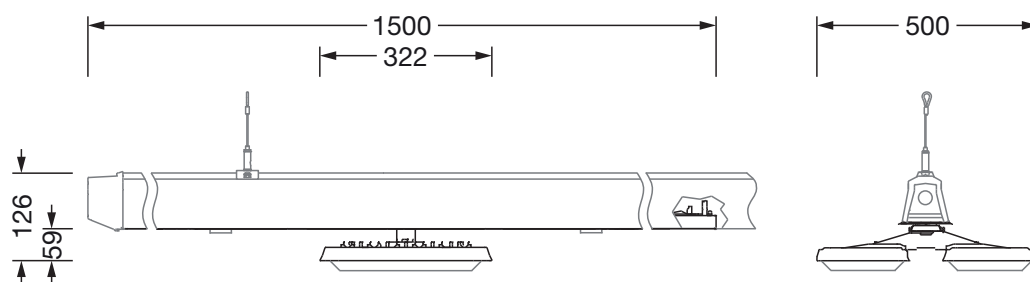
- Lunghezza: 1500mm
- Larghezza: 500mm
- Altezza: 65mm
- Peso: 5,0kg

Durata di vita

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

Cod. articolo: 51HLA1D14GLA | GTIN (EAN): 4058352361429

Dimensioni: HB11nrrw,16190lm840,DA



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Cod. articolo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

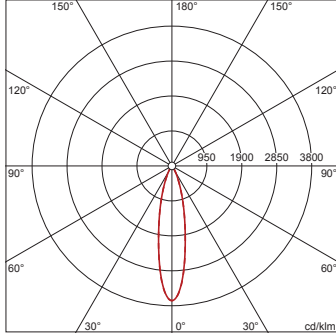
Dati di progetto: HB11nrrw,16190lm840,DA

51HLA1D14GLA: 1x LED

4058352361429

51HLA1D14GLA

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 16190 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	6253	10575
L ₇₀	13053	9882
L ₆₅	13478	9789

UGR 21 20,6

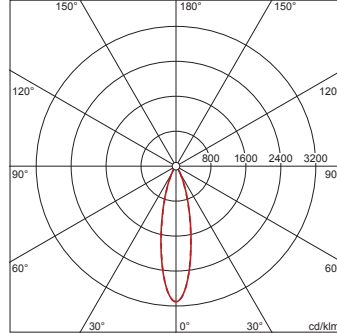
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA1D14GLA + 59HL91001: 1x LED

4058352361429 + 4058352323519

51HLA1D14GLA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 15620 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	5224	8851
L ₇₀	14112	12081
L ₆₅	16326	12720

UGR 21,8 21,4

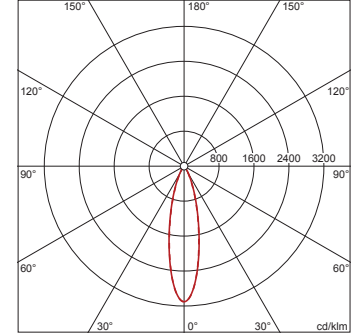
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA1D14GLA + 59HL91002: 1x LED

4058352361429 + 4058352341650

51HLA1D14GLA + 59HL91002

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 14730 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	4926	8346
L ₇₀	13308	11393
L ₆₅	15396	11995

UGR 21,6 21,2

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Cod. articolo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

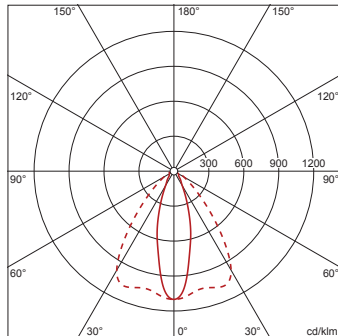
Dati di progetto: HB11nrrw,16190lm840,DA

**51HLA1D14GLA +
59HL91003: 1x LED**

4058352361429 + 4058352341667

51HLA1D14GLA + 59HL91003

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 14750 lm



ϕ_{\downarrow} 99% ϕ_{\uparrow} 1%

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	10439	12220
L ₇₀	8652	18706
L ₆₅	10343	21126

UGR 21,6 25,7

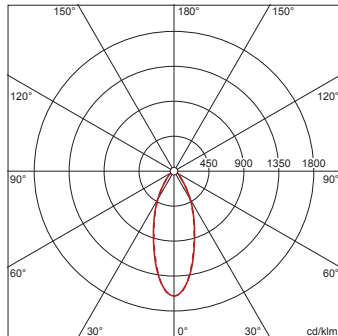
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

**51HLA1D14GLA +
59HL91004: 1x LED**

4058352361429 + 4058352341674

51HLA1D14GLA + 59HL91004

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 15010 lm



ϕ_{\downarrow} 99% ϕ_{\uparrow} 1%

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	10648	6742
L ₇₀	10242	9988
L ₆₅	12356	10491

UGR 22,5 21,6

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H