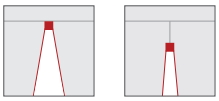
siteco

Bestell-Nr.: 51HLA1D24MLB | **GTIN (EAN):** 4058352417911

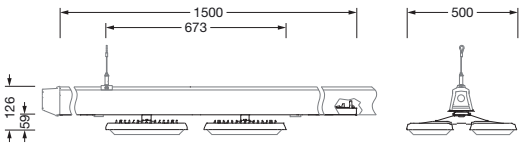
Produktbeschreibung: HB21,eng,26940lm840,DA



Highbay 21, Hallenleuchte LED, Stirnwand, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einbau, für 2x 2x LED, Bemessungslichtstrom: 26.940lm, Lichtausbeute: 157lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI (mit zwei DALI-Adressen), mit Systemverbindung, Netzanschluss: 230..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 171W, LED-Einheit, aus Aluminium-Druckguss, unbeschichtet, perlgestrahlt, silber, für werkzeuglose Montage der Leuchte an der Licross® Tragschiene, Länge: 1.500mm, Breite: 500mm, Höhe: 65mm, Gehäuse, aus Aluminium-Druckguss, unbehandelt, perlgestrahlt, silber, schienenseitige Befestigung, aus Aluminium, eloxiert, silbergrau, Stirnwand, aus PC, grau, Schutzart (gesamt): IP64, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, UKCA, Schutzzeichen: D, Schlagfestigkeit: IK08 mit Glas- oder PC-Abdeckung, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -35..+40°C, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 64

Bestückung:	2x 2x LED
Gew. (kg):	6,5
GTIN (EAN):	4058352417911



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 27.09.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • A-1220 Wien • Fon +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • eMail info@siteco.at • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51HLA1D24MLB | **GTIN (EAN):** 4058352417911

Technische Detailbeschreibung: HB21,eng,26940lm840,DA

Kenndaten
- Produkttyp: Hallenleuchte LED
- Produktname: Highbay 21
- Bestell-Nr.: 51HLA1D24MLB

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abstrahlwinkel: eng strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 22

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit 2x 2x LED
- Bemessungslichtstrom: 26940lm
- Lichtausbeute: 157lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- Bemessungsleistung: 171W

Betriebsgerät:
- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI (2 Adressen)

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP64
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK08 mit Glas- oder PC-Abdeckung
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -35..+40°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, UKCA

Material, Farbe
- LED-Einheit: Aluminium-Druckguss, unbeschichtet, perlgestrahlt, silber, für werkzeuglose Montage der Leuchte an der Licross® Tragschiene
- Anzahl: 4 Stück
- Farbangabe: silber
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss, unbehandelt, perlgestrahlt, silber
- Anzahl: 1 Stück
- Farbangabe: silber
- schienenseitige Befestigung: Aluminium, eloxiert, silbergrau
- Anzahl: 1 Stück
- Farbangabe: silbergrau
- Stirnwand: PC, grau
- Farbangabe: grau

Montage
- Montageart, Montageort: Einbau, in der Licross® Tragschiene
- Montagehöhe: 6..20m
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Systemverbindung
- Nennspannung: 230..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht
- Länge: 1500mm
- Breite: 500mm
- Höhe: 65mm
- Gewicht: 6,5kg

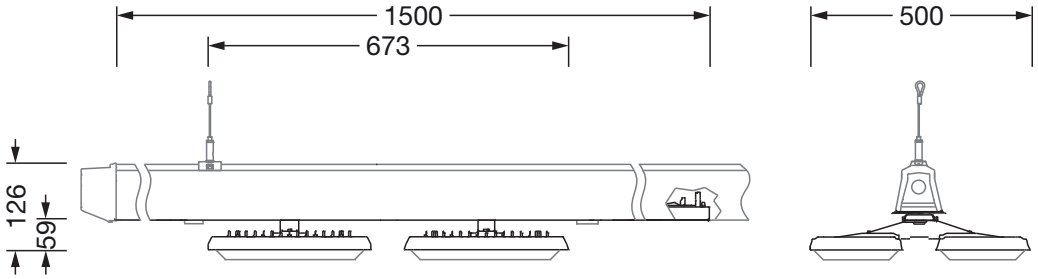
Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 50000h (L85/B50) bei UT = 25°C

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 27.09.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • A-1220 Wien • Fon +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • eMail info@siteco.at • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 51HLA1D24MLB | **GTIN (EAN):** 4058352417911

Maße: HB21,eng,26940lm840,DA



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 27.09.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • A-1220 Wien • Fon +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • eMail info@siteco.at • Internet www.siteco.com

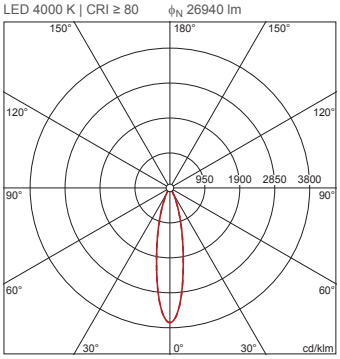
siteco

Bestell-Nr.: 51HLA1D24MLB | **GTIN (EAN):** 4058352417911

Planungsdaten: HB21,eng,26940lm840,DA

51HLA1D24MLB: 1x LED

4058352417911
51HLA1D24MLB
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 26940 lm



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

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	5202	8799
L_{70}	10860	8222
L_{65}	11214	8145

UGR	20,4	19,9

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 27.09.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • A-1220 Wien • Fon +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • eMail info@siteco.at • Internet www.siteco.com