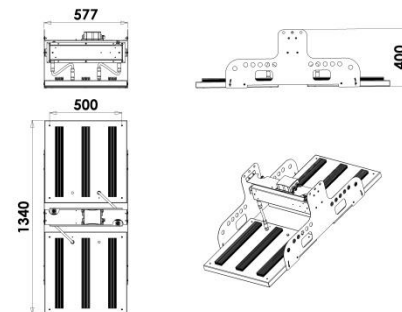
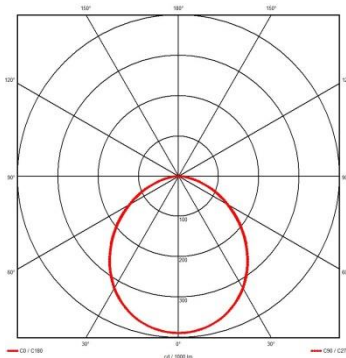


LED Hallenstrahler MidPower Line DALI

HML-134057-865-24-MLD-DALI

Art.-Nr.: 2217224510



UGR längs: 27,0

UGR quer: 26,8

DIN 5040 Teil 2: A40



Ausschreibungstext

LED-Hallenstrahler MidPower DALI. Für die Anwendungen in IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in brandgefährdeten Betriebsstätten geeignet. Zur Deckenmontage sowie abgehängten Montage über optionales Zubehör geeignet. Lichtstärkeverteilung symmetrisch breit strahlend. LED-System bestehend aus 24 LED-Modulen, auf Aluminiumgehäuse direkt montiert. LED Module einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. Leuchtenlichtstrom 68917lm, Anschlussleistung 549,4W, Systemeffizienz 125lm/W. Farbtemperatur 6500K, Farbwiedergabeindex Ra >80. Lebensdauer L80/B10 > 65.000 h. Lebensdauer LED-Treiber 100.000h. THD < 10%. LED's nur bis max. 85% bestromt. Typ. Wirkungsgrad 94%. DALI/SwitchDim steuerbar. Beschlagfrei durch Druckausgleichsmembran. Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172; Zentralatterie tauglich; Stromversorgung vom Gehäuse abgesetzt zum einfachen Austausch. Ausführung aus Aluminium-Blech mit integrierten Kühlrippen. Farbe weiß. Maße (LxBxH): 1340x580x400mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -25°C bis +50°C. Schutzklasse (EN 61140): 1, Schutzart (DIN EN 60529): IP64. Mit Wieland-Systembuchse (im Lieferumfang enthalten). Elektronisches Betriebsgerät schaltbar. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Die ENEC-Zertifizierung ist in Vorbereitung. Montageart: Abpendeln z.B. mit Seilen oder Ketten an den im Bügel oder dem Gehäuse eingelassenen Gewindebuchsen oder Direktmontage am optionalen Montagebügel. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte, Montagezubehör ist separat zu bestellen.

Produktmerkmale und Kenndaten

| | | | |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------------------|---|
| Leuchtyp | langlebiger Hallenstrahler | Nominaler Lichtstrom | 77088lm |
| Leuchtmittel | LED | Bemessungslichtstrom | 68917lm |
| Montageart | Anbau/Abgehängt | Farbtemperatur | 6500K |
| Eingangsspannung AC | 198-264V~ | Farbwiedergabeindex | >80 |
| Eingangsspannung DC | 176-280V= | Gehäuseausführung | Robustes Aluminiumgehäuse mit Kühlrippen |
| Frequenz | 0/50/60Hz | Anschlußart | Wieland Systemstecker RST20 |
| Anschlußleistung | 549,4W | Notlicht | Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172 |
| Nennleistung Leuchtmittel | 500W | Schutzklasse | 1 |
| Modul-/Leuchteneffizienz | 154/125lm/W | Schutzart | IP64 |
| Power Faktor | >0,98 | Umgebungstemperatur | -25°C - +50°C |
| THD | <10% | Abmessungen (LxBxH) | 1340x580x400mm |
| Lebensdauer | L80/B10 >65.000h | Gewicht | 18kg |

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

| Sicherungsautomat | C10 | C13 | C16 | C20 | B10 | B13 | B16 | B20 | Einschaltstrom | |
|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|-----------|
| Installation Ø | 1,5 mm ² | 1,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 1,5 mm ² | 1,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | I _{max} | Pulsdauer |
| Anzahl Leuchten | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 2 | 3 | 240A | 200µs |

Lieferbares Zubehör

Artikel-Nummer

Bezeichnung

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Rev. 3-2018

AS LED-Lighting GmbH, Seeshaupter Str. 2, 82377 Penzberg

Tel.: +49 (0) 8856 80006-0, Fax.: +49 (0) 8856 80006-99, E-Mail: info@as-led.de, <http://www.as-led.de>