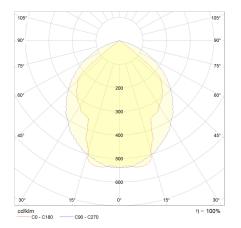
Datenblatt

HFL23 3240HS.13084DA

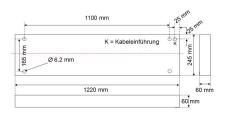
FRISCH-Licht®

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 8 m, IP40, L 1220 mm









Systembild













Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI
Bemessungsleistung bis 91 W
Lichtausbeute 143 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 13.100 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_{q} 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse I

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 85°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Stahlblech, weiß

Reflektor Aluminium hochglänzend

Maße L 1220 mm; B 245 mm; H 60 mm;

Gewicht 4,50 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Aufbau/Pendel

Schutzart IP40 Schutzklasse I Stoßfestigkeit IK04

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

HFL23 3240HS.13084DA

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 8 m, IP40, L

1220 mm

DALI, bis 13.100 lm, bis 91 W, Lichtausbeute 143 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA transparent,

Gehäuse Stahlblech,

Farbe weiß,

Reflektor Aluminium hochglänzend,

Lichtverteilung direkt 100%,

Abstrahlwinkel 85°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK04, Schutzart IP40.

Länge 1220 mm, Breite 245 mm, Höhe 60 mm,

Gewicht 4,5 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Für Raumhöhe bis ca. 8 m. Mit Gewinde M6 zur

Befestigung an Ketten.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: HFL23 3240HS.13084DA

Optional

schaltbar, Notlicht, CRI > 90, Tunable White (HCL), IP 65, Sicherheitsglas (ESG), L80/B50 (Tq 40 °C) 50.000 Stunden, L80/B10 100.000 Stunden, Deckenbefestigung starr, Deckenbefestigung variabel