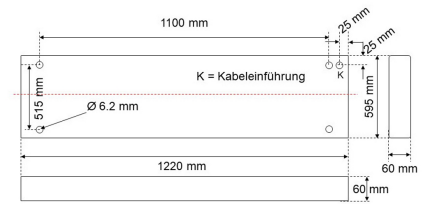


Datenblatt

HFL43 3340HS.32084DA

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 16m, weiß, rechteckig, IP40, L 1220 x B 595 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI |
| Bemessungsleistung | bis 214 W |
| Lichtausbeute | 147 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 31.500 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 40° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, weiß |
| Reflektor | Aluminium hochglänzend |
| Maße | L 1220 mm; B 595 mm; H 60 mm; |
| Gewicht | 10,000 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Aufbau/Pendel |
| Schutzart | IP40 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK04 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

HFL43 3340HS.32084DA

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 16m, weiß, rechteckig, IP40, L 1220 x B 595 mm.
DALI, bis 31.500 lm, bis 214 W,
Lichtausbeute 147 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50000 Stunden.
Abdeckung PMMA transparent,
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Reflektor Aluminium hochglänzend,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 40°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK04,
Schutzart IP40,
Länge 1220 mm, Breite 595 mm, Höhe 60 mm,
Gewicht 10 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Für Raumhöhe bis ca. 16 m. Mit Gewinde M6 zur Befestigung an Ketten.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: HFL43 3340HS.32084DA

Optional

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