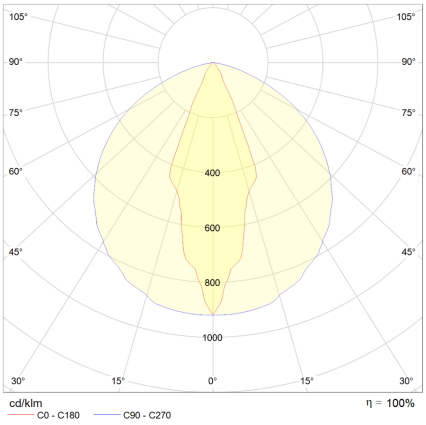
Datenblatt

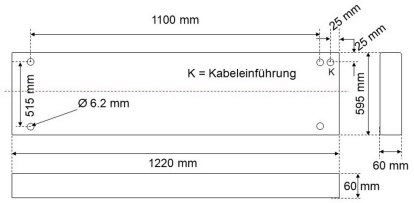
HFL43 3340HS.40084

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

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung







Systembild

IP40 | IK04 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	276 W
Lichtausbeute	144 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	39800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 (neutralweiß) / 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 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 bis +35

Ausschreibungstext

HFL43 3340HS.40084

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 16 m, weiß, rechteckig, IP40, L 1220 x B 595 mm, schaltbar, 39.800 lm, 276 W, Lichtausbeute 144 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 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.40084

Optional

DALI, Notlicht, CRI>90, Tunable White (HCL), IP65, Sicherheitsglas (ESG), L80/B50 (Tq 40 °C) 50.000 Stunden, L80/B10 100.000 Stunden, Deckenbefestigung starr, Deckenbefestigung variabel

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de