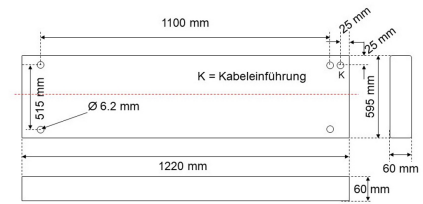
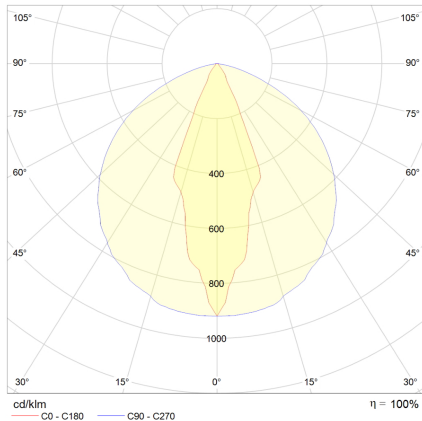


Datenblatt

HFL43 3365HS.32084DA

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 16 m, IP65, L 1220 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
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	weiß
Abdeckung / Reflektor	PMMA transparent / Aluminium hochglänzend
Maße	L 1220 mm; B 595 mm; H 60 mm;
Gewicht	13,50 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau/Pendel
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK04
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

HFL43 3365HS.32084DA

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 16 m, IP65, L 1220 mm.

DALI, bis 31.500 Lumen, bis 214 Watt,
Lichtausbeute 147 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA transparent,
Gehäuse Stahlblech,

Farbe weiß,
Reflektor Aluminium hochglänzend,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel direkt 40°,

Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK04,
Schutzart IP65,

Durchmesser 280 mm, Höhe 120 mm, Gewicht 3 kg,
Umgebungstemperatur T_a -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 3365HS.32084DA

Optional

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