



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	91 W
Lichtausbeute	146 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	13300 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 245 mm; H 60 mm;
Gewicht	5,500 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

HFL23 3365HS.13084

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

schaltbar, 13300 lm, 91 W,

Lichtausbeute 146 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 IP65,

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

Gewicht 5,5 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: HFL23 3365HS.13084

Optional

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