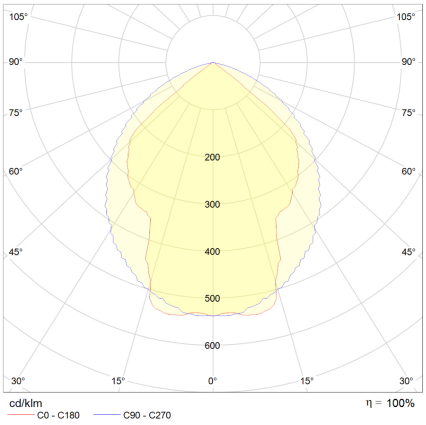
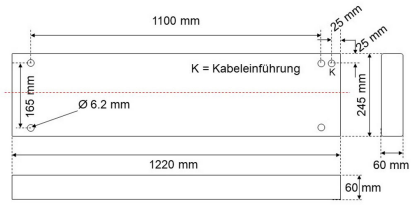
# Datenblatt

## HFL23 3265HS.6984DA

### LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 8 m, IP65, L 1220 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung






Systembild

CE | IK04 | IP65 | L80 B10

## Leuchtendaten

### Elektrotechnik

| | |
|---|---|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI |
| Bemessungsleistung | bis 45 W |
| Lichtausbeute | 153 lm/W |

### Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|---|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 6.900 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 | 5,50 kg |

### Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|---|---|
| Montageart | Aufbau/Pendel |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK04 |
| Umgebungstemperatur $T_a$ | -20 °C bis +35 °C |

## Ausschreibungstext

HFL23 3265HS.6984DA

LED-Hallen-Flächenleuchte für Höhen bis 8 m, IP65, L 1220 mm.
DALI, bis 6.900 lm, bis 45 W,
Lichtausbeute 153 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 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. 8 m. Mit Gewinde M6 zur Befestigung an Ketten.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: HFL23 3265HS.6984DA

## Optional

schaltbar, 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



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