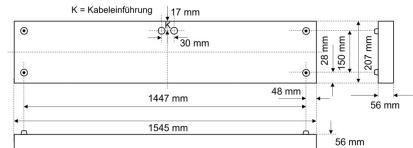
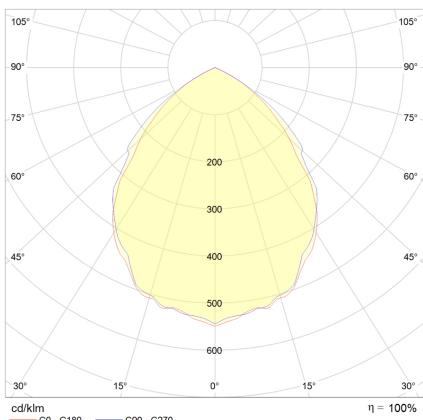


Datenblatt

ARLE24 4100H.8684DA

LED-Aufbau-Rasterleuchte, UGR<19, L 1545 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 57 W
Lichtausbeute	151 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 8.600 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 85°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	hochglanz eloxiert
Maße	L 1545 mm; B 207 mm; H 56 mm;
Gewicht	3,800 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ARLE24 4100H.8684DA

LED-Aufbau-Rasterleuchte, UGR<19, L 1545 mm. DALI, bis 8.600 lm, bis 57 W, Lichtausbeute 151 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50.000 Stunden. Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet. Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß, Reflektor hochglanz eloxiert, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 85°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP20, Länge 1545 mm, Breite 207 mm, Höhe 56 mm, Gewicht 3,8 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft. Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: ARLE24 4100H.8684DA

Optional

Multipower, DIM 1-10 V, Notlicht, Seilabhängung, Lichtfarbe 3000 K, 6000 K