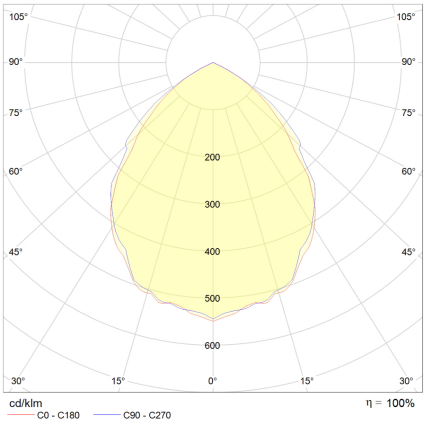
Datenblatt

ARLE24 4100H.8684DA

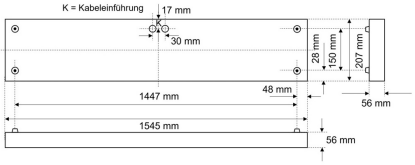
LED-Aufbau-Rasterleuchte, weiß, rechteckig, Aluminium, UGR<19, IP20, L 1545 x B 207 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild



CE | IP20 | IK02 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

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 (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 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 bis +35

Ausschreibungstext

ARLE24 4100H.8684DA

LED-Aufbau-Rasterleuchte, weiß, rechteckig, Aluminium, UGR<19, IP20, L 1545 x B 207 mm.
DALI, bis 350 mA, bis 8.600 lm, bis 57 W,
Lichtausbeute 151 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 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 1-10V, Notlicht, Seilabhängung, Lichtfarbe 3000 Kelvin, 6000 Kelvin

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