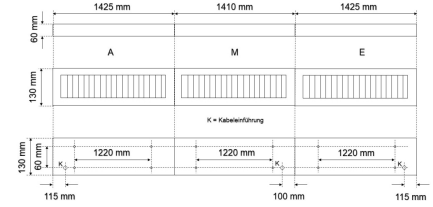
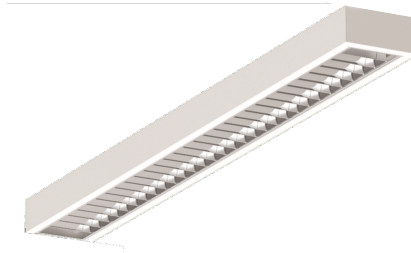
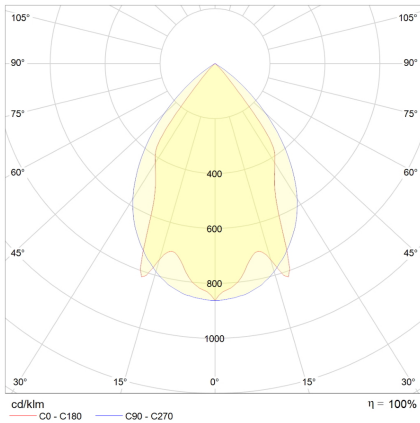


Datenblatt

LBA14 4500H.4384EDA

LED-Lichtband-Aufbau/Pendel-Rasterleuchte, direkt, UGR<19, L 1425 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 33 W
Lichtausbeute	130 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 4.300 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	hochglanz eloxiert
Maße	L 1425 mm; B 130 mm; H 60 mm;
Gewicht	5,00 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

LBA14 4500H.4384EDA

LED-Lichtband-Aufbau/Pendel-Rasterleuchte, direkt, UGR<19, L 1425 mm.

DALI, bis 4.300 Lumen, bis 33 Watt, Lichtausbeute 130 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_a 25 °C) 50.000 Stunden.

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Stahlblech,

Farbe weiß,

Reflektor hochglanz eloxiert,

Lichtverteilung direkt 100%,

Abstrahlwinkel 60°,

Schutzklasse I,

Stoßfestigkeit IK02,

Schutzart IP20,

Länge 1425 mm, Breite 130 mm, Höhe 60 mm,

Gewicht 5 kg,

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C.

Anfangselement (A), Mittelelement (M), Endelement (E).

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: LBA14 4500H.4384EDA

Optional

schaltbar, DIM 1-10 V, Notlicht, CRI > 90, Tunable White (HCL), Seilabhängung, Lichtfarbe 3000 K