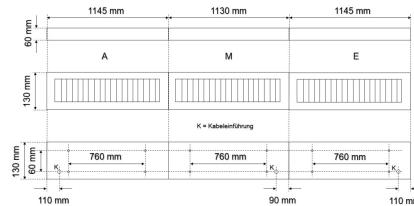
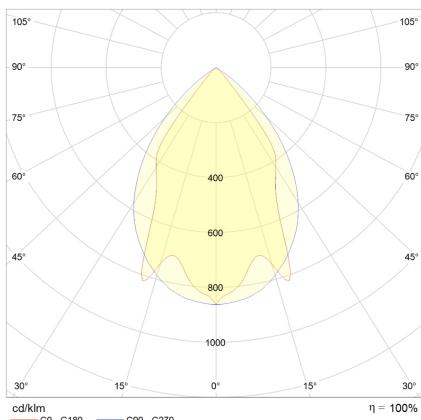


Datenblatt

LBA13 4500H.5983ADA

LED-Lichtband-Aufbau/Pendel-Rasterleuchte, direkt, UGR<19, L 1145 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Ausschreibungstext

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 45 W
Lichtausbeute	131 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 5.900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q , 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	hochglanz eloxiert
Maße	L 1145 mm; B 130 mm; H 60 mm;
Gewicht	4,000 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

LBA13 4500H.5983ADA

LED-Lichtband-Aufbau/Pendel-Rasterleuchte, direkt, UGR<19, L 1145 mm.
DALI, bis 5.900 lm, bis 45 W,
Lichtausbeute 131 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 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 60°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20,
Länge 1145 mm, Breite 130 mm, Höhe 60 mm,
Gewicht 4 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Anfangselement (A), Mittelelement (M), Endelement
(E).
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.
Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: LBA13 4500H.5983ADA

Optional

schaltbar, DIM 1-10 V, Notlicht, CRI > 90, Tunable White (HCL), Seilabhangung, Lichtfarbe 4000 K