



Systembild



Leuchtdaten

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 _a 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

Ausschreibungstext

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_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 1145 mm, Breite 130 mm, Höhe 60 mm,

Gewicht 4 kg,

Umgebungstemperatur T_a -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), Seilabhängung, Lichtfarbe 4000 K