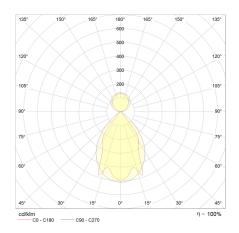
Datenblatt

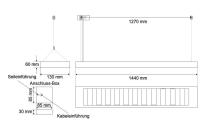
PLN14 4500H.11083

FRISCH-Licht®

LED-Pendel-Rasterleuchte, direkt/indirekt, UGR<19, L 1440 mm







Systembild













Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung schaltbar 84 W Bemessungsleistung Lichtausbeute 130 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

11.000 lm Bemessungslichtstrom Lichtfarbe / Farbtemperatur 830 / 3000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L₈₀/B₁₀ (T_q 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 60%, indirekt 40% Abstrahlwinkel direkt 60°, indirekt 120°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Stahlblech, weiß Reflektor hochglanz eloxiert

L 1440 mm; B 130 mm; H 60 mm; PL 1000 mm; Maße

Gewicht 5,00 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Pendel Schutzart IP20 Schutzklasse Stoßfestigkeit **IK02**

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

PLN14 4500H.11083

LED-Pendel-Rasterleuchte, direkt/indirekt, UGR<19, L

1440 mm.

schaltbar, 11000 lm, 84 W, Lichtausbeute 130 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 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/indirekt 60% / 40%, Abstrahlwinkel direkt/indirekt 60° / 120°,

Schutzklasse I. Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP20,

Länge 1440 mm, Breite 130 mm, Höhe 60 mm,

Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 5 kg,

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

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: PLN14 4500H.11083

Optional

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