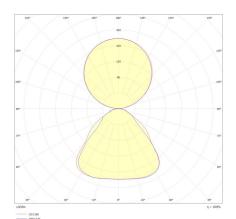
Datenblatt

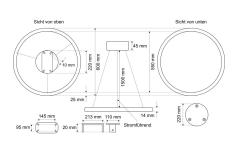
PLRN 6060MP.7284DA

FRISCH-Licht®

LED-Pendelleuchte, Mikroprismen direkt/indirekt, UGR<19, D 600 mm







Systembild













Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI2
Bemessungsleistung bis 57 W
Lichtausbeute bis 126 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 7.200 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse I

Lichtverteilung direkt 60%, indirekt 40%
Abstrahlwinkel direkt 100°, indirekt 115°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß ähnlich RAL 9016

Abdeckung PMMA mikroprismatisch

 $\label{eq:decomposition} \textit{Maße} \qquad \qquad \textit{D 600 mm; H 14 mm; PL 1500 mm;}$

Gewicht 5,00 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Pendel
Schutzart IP20
Schutzklasse I
Stoßfestigkeit IK02

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

PLRN 6060MP.7284DA

LED-Pendelleuchte, Mikroprismen direkt/indirekt,

UGR<19, D 600 mm.
DALI, bis 7.200 lm, bis 57 W,
Lichtausbeute bis 126 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA mikroprismatisch,

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz

geeignet.

Gehäuse Aluminium,

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016,

Lichtverteilung direkt/indirekt 60% / 40%, Abstrahlwinkel direkt/indirekt 100° / 115°,

Schutzklasse I, SELV, Stoßfestigkeit IK02,

Schutzart IP20,

Durchmesser 600 mm, Höhe 14 mm, Pendellänge

1500 mm,

Gewicht 5 kg,

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

Mikroprismen-Abdeckung raumseitig, opale Abdeckung

deckenseitig.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: PLRN 6060MP.7284DA

Optional

schaltbar, DIM 1-10 V, CASAMBI/Bluetooth, Lichtfarbe 3000 K, Gehäuse schwarz