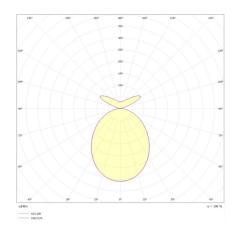
Datenblatt

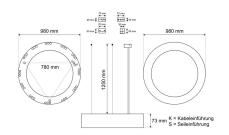
PLRN 6100A.10283-6M

FRISCH-Licht®

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, IP40, UGR<19, D 980 mm







Systembild













Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung Multipower 46 - 82 W Bemessungsleistung Lichtausbeute bis 128 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom 5.900 - 10.200 lm

Lichtfarbe / Farbtemperatur 830/840/865 / 3000/4000/6500 K

Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 60.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 70%, indirekt 30% Abstrahlwinkel direkt 120°, indirekt 140°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003

Abdeckung PMMA opal

Maße D 980 mm; H 73 mm; PL 1250 mm;

Gewicht 9,50 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Pendel Montageart Schutzart IP40 Schutzklasse IK06 Stoßfestigkeit

Umgebungstemperatur T_a -18 °C bis +40 °C

Ausschreibungstext

PLRN 6100A.10283-6M

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, IP40,

UGR<19, D 980 mm.

Multipower, 4 Stufen, 5.900 - 10.200 lm, 46 - 82 W,

Lichtausbeute bis 128 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 830/840/865, per Schalter wählbar,

3000/4000/6500 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

60000 Stunden.

Abdeckung PMMA opal,

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz

geeignet.

Gehäuse Aluminium.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,

Lichtverteilung direkt/indirekt 70% / 30%, Abstrahlwinkel direkt/indirekt 120° / 140°,

Schutzklasse I.

Stoßfestigkeit IK06,

Schutzart IP40,

Durchmesser 980 mm, Höhe 73 mm, Pendellänge

1250 mm,

Gewicht 9,5 kg,

Umgebungstemperatur Ta -18 °C bis +40 °C. Opale-Abdeckung raumseitig, opale Abdeckung

deckenseitig.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: PLRN 6100A.10283-6M

Optional

DALI2