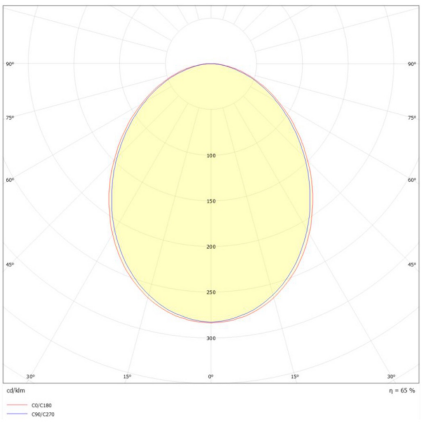
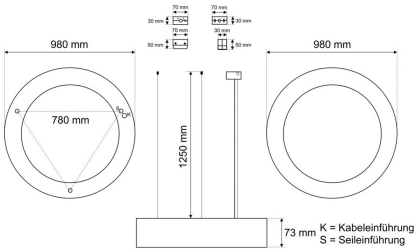
Datenblatt

PLRD 6100A.8383-6MS

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

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

CE | IK06 | IP40 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower
Bemessungsleistung	37 - 66 W
Lichtausbeute	bis 128 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	4.700 - 8.250 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	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 120°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, schwarz ähnlich RAL 9005
Abdeckung	PMMA opal
Maße	D 980 mm; H 73 mm; PL 1250 mm;
Gewicht	9,00 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur T_a	-18 °C bis +40 °C

Ausschreibungstext

PLRD 6100A.8383-6MS

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, IP40, UGR<19, D 980 mm.
Multipower, 4 Stufen, 4.700 - 8.250 lm, 37 - 66 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 schwarz, ähnlich RAL 9005,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 120°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK06,
Schutzart IP40,
Durchmesser 980 mm, Höhe 73 mm, Pendellänge 1250 mm,

Gewicht 9 kg,
Umgebungstemperatur Ta -18 °C bis +40 °C.
Opale-Abdeckung raumseitig.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: PLRD 6100A.8383-6MS

Optional

DALI2

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de