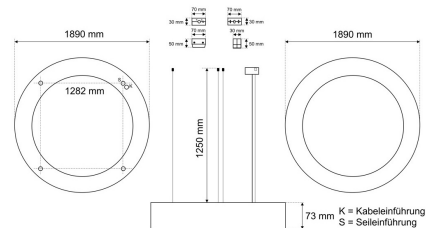
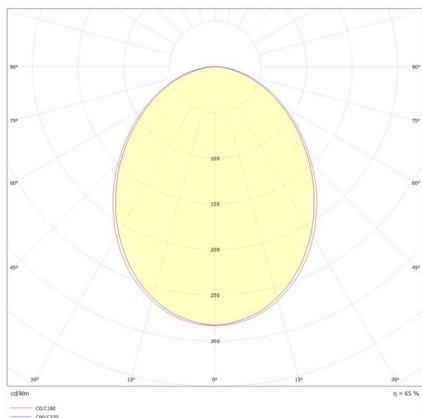


Datenblatt

PLRD 6190A.16583-6MS

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, schwarz, rund, opal, UGR<19, IP40, D 1890 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower
Bemessungsleistung	76 - 132 W
Lichtausbeute	bis 128 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	9.450 - 16.500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830/840/865 (per Schalter wählbar) / 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 1890 mm; H 73 mm; PL 1250 mm;
Gewicht	19,000 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur T _a	-18 bis +40

Ausschreibungstext

PLRD 6190A.16583-6MS

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, schwarz, rund, opal, UGR<19, IP40, D 1890 mm.

Multipower, 4 Stufen, bis 350 mA, 9.450 - 16.500 lm, 76 - 132 W,

Lichtausbeute bis 128 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 830/840/865, per Schalter wählbar,

3000/4000/6500 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L80/B10 (T_q 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 1890 mm, Höhe 73 mm, Pendellänge

1250 mm,

Gewicht 19 kg,

Umgebungstemperatur T_a -18 °C bis +40 °C.

Opale-Abdeckung raumseitig.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: PLRD 6190A.16583-6MS

Optional

DALI2