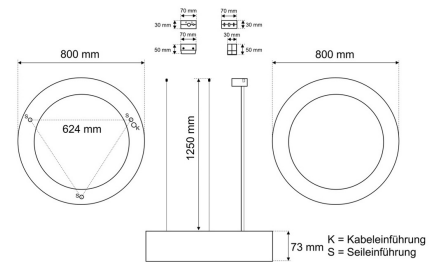


Datenblatt

PLRD 6080A.6683-6MS

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, schwarz, rund, opal, UGR<19, IP40, D 800 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower
Bemessungsleistung	30 - 53 W
Lichtausbeute	bis 128 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	3.800 - 6.600 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830/840/865 / 3000/4000/6500 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 60000 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 800 mm; H 73 mm; PL 1250 mm;
Gewicht	7,600 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

PLRD 6080A.6683-6MS

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, schwarz, rund, opal, UGR<19, IP40, D 800 mm.

Multipower, 4 Stufen, 3.800 - 6.600 lm, 30 - 53 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 800 mm, Höhe 73 mm, Pendellänge 1250 mm,

Gewicht 7,6 kg,

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

Opale-Abdeckung raumseitig.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: PLRD 6080A.6683-6MS

Optional

DALI2