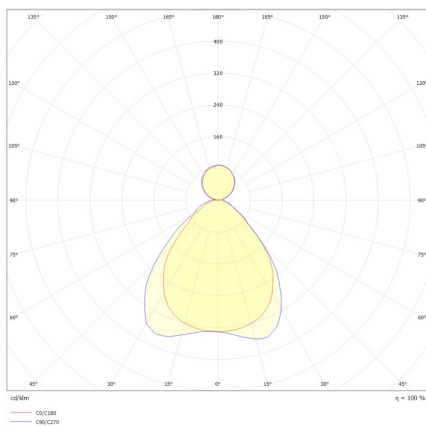


Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 70 W
Lichtausbeute	bis 127 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 8.900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 (neutralweiß) / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 67%, indirekt 33%
Abstrahlwinkel	direkt 90°, indirekt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, schwarz ähnlich RAL 9005
Abdeckung	PMMA MICROPAL®
Maße	L 1550 mm; B 310 mm; H 16 mm; PL 1800 mm;
Gewicht	3,800 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	25 bis -20

Ausschreibungstext

PLN24 2063MAS.8984L

LED-Pendelleuchte rechteckig 1550 x 310 mm, direkt/indirekt, MICROPAL®, UGR<19, IP20, ohne Baldachin und Treiber, bis 1.600 mA, bis 8.900 lm, bis 70 W, Lichtausbeute 128 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840 neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50.000 Stunden. Abdeckung PMMA MICROPAL®, Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet. Gehäuse Aluminium, Farbe schwarz, ähnlich RAL 9005, Lichtverteilung direkt/indirekt 67%/33%, Abstrahlwinkel direkt/indirekt 90°/90°, Schutzklasse I, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP20, Maße L 1550 mm B 310 mm, H 14 mm, Gewicht 3,800 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Baldachin inklusive Treiber und Seilabhängung bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: PLN24 2063MAS.8984L

Optional

Multipower, DALI, DIM 1-10V, Gehäuse weiß