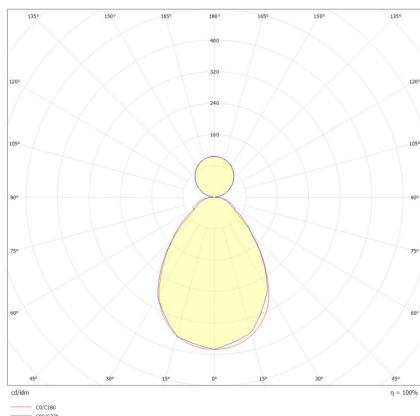


Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 70 W
Lichtausbeute	bis 127 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 8.500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 67%, indirekt 33%
Abstrahlwinkel	direkt 95°, indirekt 100°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	weiß
Abdeckung	PMMA mikroprismatisch
Maße	L 1550 mm; B 310 mm; H 14 mm; PL 1500 mm;
Gewicht	5,70 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

PLN24 2063MP.8584L

LED-Pendelleuchte, direkt/indirekt,
Mikroprismenstruktur, UGR<19, L 1550 mm.
bis 8.500 Lumen, bis 70 Watt,
Lichtausbeute bis 127 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA mikroprismatisch,
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz
geeignet.

Gehäuse Aluminium,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt/indirekt 67%/ 33%,
Abstrahlwinkel direkt/indirekt 95° / 100°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20,
Länge 1550 mm, Breite 310 mm, Höhe 14 mm,
Pendellänge 1500 mm,
Gewicht 5,7 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Mikroprismen-Abdeckung raumseitig, opale Abdeckung
deckenseitig.

Baldachin inkl. LED Treiber ENEC geprüft bitte separat
bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: PLN24 2063MP.8584L

Optional

Multipower, DALI, DIM 1-10 V