

TASK 900 round direct / indirect power

suspended

059-0263037K



Projekt / Typ

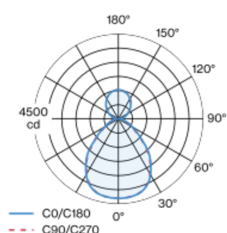
Notizen

Anzahl / Datum

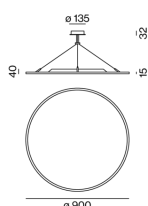


Runder Leuchtenkörper aus Aluminium; extrem flache Bauform (nur 15mm); moderne Formsprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; inkl. Einspeiseleitung (weiß); direkte Lichtverteilung durch LGP-Body (Light-Guiding-Prism); seitlich eingekoppeltes Licht durch Lasergravur nach unten gelenkt; Lichtlenkung mittels hochreflektierenden Reflektormaterials; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen für erhöhten Lichtstrom und maximale Deckenaufhellung; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; gleiche Leuchtdichte bei allen Flächenleuchten mit selber Bestückung; $UGR \leq 19$; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Baldachin mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; schallabsorbierendes Zubehör erhältlich; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



IP 40



Allgemein

Decke, Abgehängt

Weiß, RAL 9010¹

IP40

indirekt 4110 lm

direkt 8800 lm

gesamt 12910 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 96, R_f: 90, R_{f(1-15)}: 90$

MR 0.61

MDER 0.56

Optisch

Microprismatic

microprismatic

$UGR \leq 19, \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0^2$

$SVM \leq 0.4^2$

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 100 W

System 129 lm/W³

SK1

2 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 1500 mm

Durchmesser 900 mm

Höhe 41 mm

11 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

