

# BETO direct / indirect power

suspended

074-6249D38B



Projekt / Typ

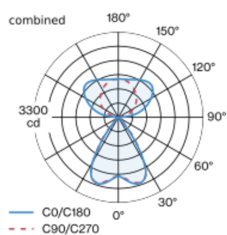
Notizen

Anzahl / Datum

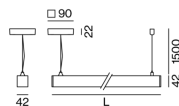


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; extrem schlanke Bauform (nur 42 x 42 mm); lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; inkl. Einspeiseleitung (schwarz); Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Chrom dunkel; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; UGR  $\leq 10$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ ; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen und hochwertiger Linsenoptik für maximale, homogene Deckenaufhellung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke | Abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom dunkel

IP20

indirekt 5770 lm | direkt 3570 lm

gesamt 9340 lm

5200 lm/m

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>r</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

## Optisch

Reflector | symmetric

UGR  $\leq 10$  |  $\geq 65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3 4</sup> | SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3 4</sup>

## Elektrisch

DALI-2 DT8 | 2 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 92 W

System 102 lm/W <sup>5</sup>

51 W/m

## Abmessungen

Länge 3057 mm | Breite 42 mm | Höhe 42 mm

5.3 kg

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> kombinierte <sup>3</sup> segment

<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

