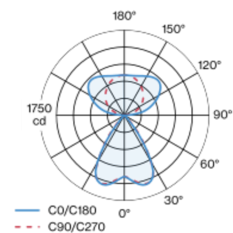


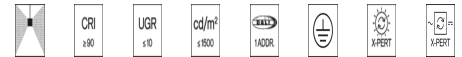
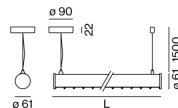


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; extrem schlanke Bauform (nur Ø 61 mm); lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; inkl. Einspeiseleitung (schwarz); Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Dunkles Chrom; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Lichtfarbe Direktlichtanteil: 3000 K; Lichtfarbe Indirektlichtanteil: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; UGR ≤ 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, separat steuerbar; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke, Abgehängt
Schwarz, RAL9005¹
Reflektor Dunkles Chrom
IP20
indirekt 3050 lm
direkt 2120 lm
gesamt 5170 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
 $R_g: 99, R_r: 91, R_{(1-15)}: 89$
MR 0.61
MDER 0.55

Optisch

Reflector
symmetric
UGR $< 10, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
 $\text{PstLM} \leq 1.0^2$
 $\text{SVM} \leq 0.4^2$

Elektrisch

DALI-2 D/I getrennt steuerbar
220-240 V
System 53 W
SK1
System 98 lm/W³
1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 1863 mm
Breite 60 mm
Höhe 60 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ SYSTEM: inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgerätes. EINSATZ: inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten.

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

