

BETO linear blackboard direct / indirect

suspended system

074-7736638R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Abgehängt
Tiefschwarz | RAL 9005
Reflektor Chrom
IP20
indirekt 4220 lm | direkt 5120 lm
gesamt 9340 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.74 | MDER 0.67

Optisch

Reflector | wallwasher floor
PstLM ≤ 1.0^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 3 5}

Elektrisch

DALI-2 | 2 DALI Addr.
SK1 | 220-240 V
System 76 W
System 123 lm/W⁶

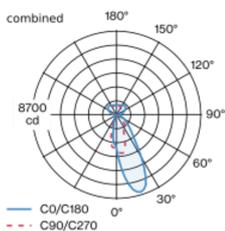
Abmessungen

Länge 1700 mm | Breite 42 mm | Höhe 42 mm

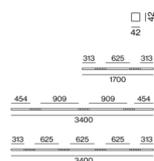
Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; extrem schlanke Bauform (nur 42 x 42 mm) linear; Konverter im Leuchtenkörper integriert; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; für Lichtsysteme; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; asymmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; 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; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

¹ kombinierte ² segment direct ³ segment indirect
⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten
⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

