

MUSE DOUBLE LIGHT

acoustic

suspended

091-122153BF



Projekt / Typ

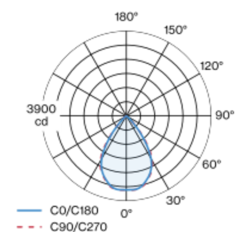
Notizen

Anzahl / Datum

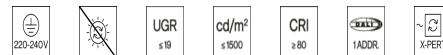
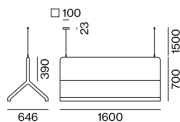


Leuchtenkörper aus hochwertigem, selbsttragendem PET-Filz mit schallabsorbierenden Eigenschaften, bestehend aus 50% recyceltem PET; optisch und haptisch hochwertige Oberfläche, Anthrazit; Farbabweichungen möglich; Aufbau aus 2 Schalen, dadurch bilden sich Hohlräume zur Verbesserung der akustischen Performance; große schallabsorbierende Oberfläche; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; inkl. transparenter Einspeiseleitung; optimiert zur Ausleuchtung von 2 gegenüberliegend angeordneten Büroarbeitsplätzen; Lichteinsatz aus Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Blindabdeckungen in grau; UGR ≤ 19 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; Schutzart IP20; SK1 220-240V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke, Abgehängt

Anthrazit

IP20

4160 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

symmetric

UGR < 19 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

41 W

SK1 220-240V

101 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 1500 mm

length 1600 mm

width 646 mm

Höhe 700 mm

9.5 kg

Acoustics

Alpha w (α_w) 0.65²

SAC (sound absorption class) C²

NRC 0.65²

SAA 0.62²

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

² Alpha w, SAC, NRC, SAA beziehen sich auf das beste Ergebnis der gesamten Produktfamilie

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



[091-122153BF] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.10.2024