

MUSE DOUBLE LIGHT

acoustic

suspended

091-122153GF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

felt grey

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 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 41 W

System 101 lm/W²

SK1

1 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 1500 mm

Länge 1600 mm

Breite 646 mm

Höhe 700 mm

9.5 kg

Acoustics

Alpha w (α_w) bis zu 0.65³

SAC (Schallabsorptionsklasse) bis zu C³

NRC bis zu 0.65³

SAA bis zu 0.62³

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

³ Acoustic data calculations based on MUSE DOUBLE LIGHT, cavity 25cm

Montage- anleitung

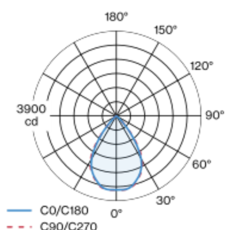


Beleuchtungs- rechner



Leuchtenkörper aus hochwertigem, selbsttragendem PET-Filz mit schallabsorbierenden Eigenschaften, bestehend aus mindestens 50 % post-consumer recyceltem PET; optisch und haptisch hochwertige Oberfläche, felt grey; 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 $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

