

# MUSE DOUBLE LIGHT acoustic

suspended

091-122153PF



Projekt / Typ

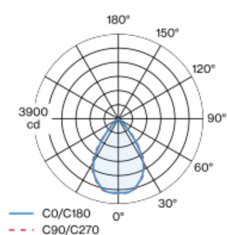
Notizen

Anzahl / Datum

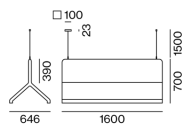


Leuchtenkörper aus hochwertigem, selbsttragendem PET-Filz mit schallabsorbierenden Eigenschaften, bestehend aus mindestens 50 % post-consumer recyceltem PET; optisch und haptisch hochwertige Oberfläche, Bright blue; Farbabweichungen möglich; Aufbau aus 2 Schalen, dadurch bilden sich Hohlräume zur Verbesserung 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Blindabdeckungen in grau; UGR  $\leq 19$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ ; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

Decke | Abgehängt

Bright blue

IP20

4160 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

## Optisch

symmetric

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

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 41 W

System 101 lm/W <sup>2</sup>

## Abmessungen

Kabel 1500 mm

Länge 1600 mm | Breite 646 mm | Höhe 700 mm

9.5 kg

## Akustik

Alpha w ( $\alpha_w$ ) bis zu 0.65 <sup>3</sup>

SAC (Schallabsorptionsklasse) bis zu C <sup>3</sup>

NRC bis zu 0.65 <sup>3</sup>

SAA bis zu 0.62 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

<sup>3</sup> Acoustic data calculations based on MUSE DOUBLE LIGHT, cavity 25cm

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

