ARY adjustable rod suspended

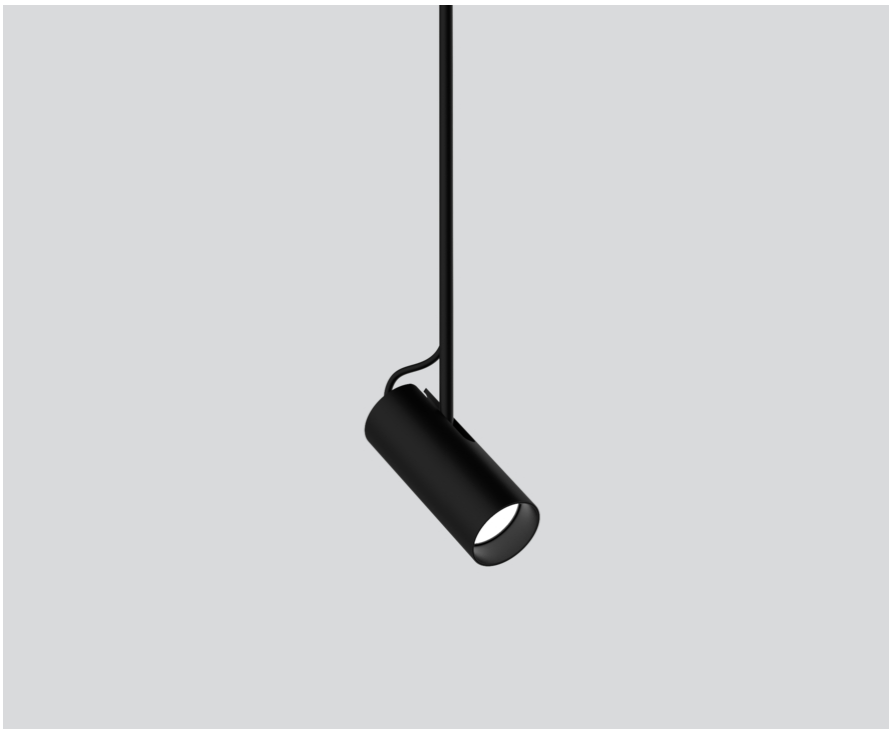
canopy trim

049-5231418M 005-3521018 002-90732

Projekt / Typ

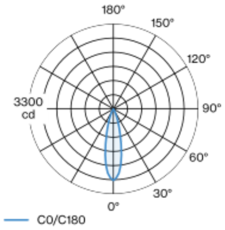
Notizen

Anzahl / Datum



Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; kürzbare U-Profil-Pendelstangenabhängung (Schwarz) 1500mm, Einspeiseleitung 2000mm (1500mm in U-Profil), inkl. Deckenmontagering + Haken (Schwarz) für multiple Positionierung der Leuchte im Raum; Strahlerkopf 265° dreh- und 90° schwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 25° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; Deckeneinbau Baldachin mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; inkl. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

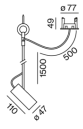
Lichtverteilung

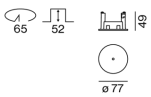


medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2780	0.44
2	690	0.89
3	310	1.33
4	170	1.78
5	110	2.22

Produktskizze





Allgemein

Decke , Abgehängt
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 265°
Schwarz , RAL 9005 [1]
Baldachin Tiefschwarz
IP20
642 lm
Einsatz 76 lm/W[2]

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 89
MR 0.54
MDER 0.49

Optisch

medium
Ausstrahlwinkel 25°
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Elektrisch

nicht dimmbar
220-240 V
System 11.2 W
Einsatz 8.4 W
18 Vf
500 mA
SK2

Abmessungen

Pende 1500 mm mit Haken
Durchmesser 47 mm
Höhe 110 mm
0.67 kg

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm
min. Deckenstärke 2 mm
max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 70 mm

[1] RAL Code
[2] inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten
[3] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['049-5231418M 005-3521018 002-90732'] 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