ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-5231517F 005-3521017 002-90732

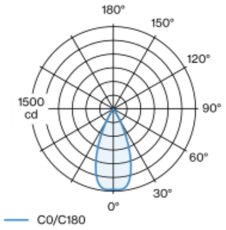
Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; kürzbare U-Profil-Pendelstangenabhängung (Verkehrsweiß) 1500mm, Einspeiseleitung 2000mm (1500mm in U-Profil), inkl. Deckenmontagering + Haken (Verkehrsweiß) 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 3000 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 44° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; Deckeneinbau Baldachin mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; inkl. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

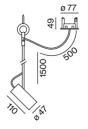
Lichtverteilung

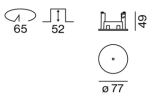


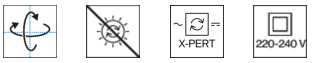
flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Produktskizze







Allgemein

Decke | Abgehängt
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 265°
Verkehrsweiß | RAL 9016 [1]
Baldachin Verkehrsweiß
IP20
791 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 100 | R_f: 90 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 87
MR 0.59 | MDER 0.54

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°
PstLM ≤ 1.0[2 3 4 5]| SVM ≤ 0.4[2 3 4 5]

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 | 220-240 V
System 11.2 W | Einsatz 8.4 W
Einsatz 94 lm/W [6]
18 Vf | 500 mA

Abmessungen

Pende 1500 mm mit Haken
Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm
0.68 kg

Ausschnitt

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

[1] RAL Code [2] soft lens BO 45 007-1965980
[3] wallwasher lens BO 45 007-1965780
[4] oval lens BO 45 007-1965880
[5] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
[6] inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['049-5231517F 005-3521017 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