

049-5231518F 005-2602138



Notizen

Anzahl / Datum



Decke | Abgehängt

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 265°

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Baldachin Tiefschwarz

IP20

791 lm

3000 K

CBI ≥ 90

1.90 / 50

190 / 30000 H

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 90 | R_{1-15}: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

flood | Ausstrahlwinkel 44°

PstLM $\leq 1.0^{2\ 3\ 4\ 5}$ | SVM $\leq 0.4^{2\ 3\ 4\ 5}$

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 11.2 W | E

Einsatz 94 Im/W⁶

18 Vf | 500 mA

Pende 1500 mm mit Haken

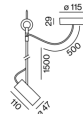
Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm

1.1 kg

Produktskizze



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



¹ RAL Code ² oval lens BO 45 007-1965880

³ soft lens BO 45 007-1965980

⁴ wallwasher lens BO 45 007-1965780

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen

Steuergeräteverlusten

Beleuchtungs- rechner



ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231518F 005-2602138



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.96	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Komponenten

CANOPY

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	115	005-2602138



Montagezubehör

RING CEILING MOUNTED

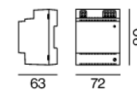
FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-0510217
Tiefschwarz	50	050-0510218



Optionales elektrisches Zubehör

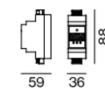
DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
2×42W 48V DC UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030



Weiteres Zubehör

SPECIAL MOUNTING TOOL

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses	100	063-8912110



[049-5231518F 005-2602138] 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

02.07.2025

ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5231518F 005-2602138



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965780

