

MOVE IN 32 flex round

trimless

063-8211416S 063-8811117 002-90743



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



220-240V	
X-PERT	

Allgemein

Decke , Halbeinbau
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Aluminium gebürstet
Montage Set Verkehrsweiß
IP20
754 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Optisch

spot
Ausstrahlwinkel 18°
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2
11.6 W
SK2 220-240V
65 lm/W
1 DALI Addr.

Abmessungen

randlos
Durchmesser 63 mm
Höhe 92 mm
0.46 kg

Ausschnitt

Durchmesser 54 mm
min. Deckenstärke 9 mm
max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 110 mm

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5710	0.32
2	1430	0.63
3	630	0.95
4	360	1.27
5	230	1.58

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



MOVE IN 32 flex round

trimless

063-8211416S 063-8811117 002-90743



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

Komponenten

MOUNTING HOUSING trimless

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
63	063-8811117



POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
166-30-22	002-90743



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)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030



Weiteres Zubehör

SPECIAL MOUNTING TOOL

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses	83	063-8911110



Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	30	007-1965168



[063-8211416S 063-8811117 002-90743] 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

04.05.2024