# **MOVE IN 32** flex round

trim

063-8211416F 063-8821117 002-90742

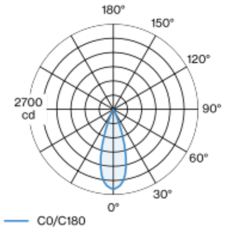
Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Elemento faretto rotondo in alluminio; superficie alluminio spazzolato; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; apparecchio da incasso con bordo bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; faretto regolabile in altezza senza utensili: a filo soffitto o sporgente di 25 mm o 35 mm; girevole 360° e orientabile 90°; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipadore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore d'alta qualità con ottica sfaccettata in alluminio applicato a vapore; emissione precisa con angolo di emissione di 34°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; ; Convertitore cablato su lato secondario; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

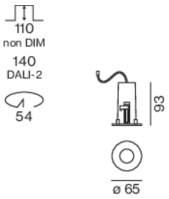
## Distribuzione della luce

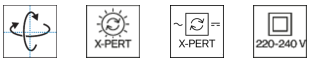



flood 34°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 2520 | 0.61 |
| 2 | 630 | 1.21 |
| 3 | 280 | 1.82 |
| 4 | 160 | 2.42 |
| 5 | 100 | 3.03 |

## Disegno prodotto




### Generale

Soffitto | Semi-incasso
orientabile max 90°
rotazione 360°
alluminio spazzolato
Set di montaggio bianco traffico
IP20
774 lm

### LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
$R_g$: 97 | $R_f$: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 87
MR 0.52 | MDER 0.47

### Ottico

flood | angolo del fascio 34°
PstLM ≤ 1.0[1 2 3 4] | SVM ≤ 0.4[1 2 3 4]

### Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 11.5 W | apparecchio 8.7 W
apparecchio 89 lm/W [5]
36 Vf | 250 mA

### Dati fisici

bordo
diametro 65 mm | altezza 93 mm
0.38 kg

### Sagoma

diametro 54 mm
spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 110 mm

[1] wallwasher lens BO 32 007-1965760
[2] soft lens BO 32 007-1965960 [3] oval lens BO 32 007-1965860
[4] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[5] incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

## Istruzioni di montaggio

## Calcolatore di illuminazione

['063-8211416F 063-8821117 002-90742'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com