# **MOVE IN 32** round

trimless

063-8111516S 063-8811117 002-90742

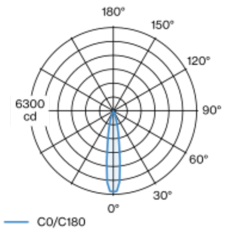
Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Elemento faretto rotondo in alluminio; superficie alluminio spazzolato; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; adatto per soffitti con spessore di 9-25 mm; utensile di montaggio speciale per una facile installazione dell'housing senza bordi disponibile come accessorio; faretto regolabile in altezza senza utensili: a filo soffitto o sporgente di 25 mm o 35 mm; 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 3000 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 18°; 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;

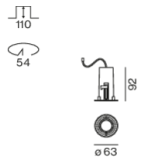
## Distribuzione della luce




spot 18°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 6120 | 0.32 |
| 2 | 1530 | 0.63 |
| 3 | 680 | 0.95 |
| 4 | 380 | 1.27 |
| 5 | 240 | 1.58 |

## Disegno prodotto




X-PERT X-PERT 220-240 V

### Generale

Soffitto | Semi-incasso
alluminio spazzolato
Set di montaggio bianco traffico
IP20
808 lm

### LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
$R_g$: 99 | $R_f$: 90 | $R_{f(1-15)}$: 87
MR 0.6 | MDER 0.54

### Ottico

spot | angolo del fascio 18°
PstLM ≤ 1.0[1 2 3 4] | SVM ≤ 0.4[1 2 3 5]

### Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 11.5 W | apparecchio 8.7 W
apparecchio 93 lm/W [6]
36 Vf | 250 mA

### Dati fisici

senza bordo
diametro 63 mm | altezza 92 mm
0.35 kg

### Sagoma

diametro 54 mm
spessore min. del soffitto 9 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
[6] incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio

## Calcolatore di illuminazione

['063-8111516S 063-8811117 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