

BO 32 semi-recessed

049-612051XF 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 350°

colori speciali

IP20

795 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100, R_f: 91, R_{f1-15}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Ottico

flood

angolo del fascio 34°

PstLM ≤ 1.0¹

SVM ≤ 0.4¹

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 11.7 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

classe isolamento 2

sistema 68 lm/W²

inserto 91 lm/W²

Dati fisici

diametro 32 mm

altezza 139 mm

0.24 kg

Sagoma

diametro 46 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

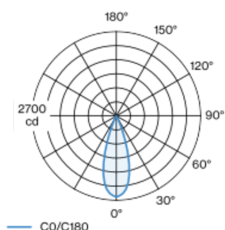
spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 60 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

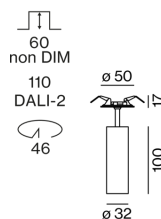
Distribuzione della luce



flood 34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2590	0.61
2	650	1.21
3	290	1.82
4	160	2.42
5	100	3.03

Disegno prodotto



[049-612051XF 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

28.01.2025

1 / 1