

BO 32 semi-recessed

049-6120518S 002-90743



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero intenso | RAL 9005 ¹

IP20

817 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

spot | angolo del fascio 18°

PstLM ≤ 1.0² 3 4 5 | SVM ≤ 0.4² 3 4 5

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 11.6 W | apparecchio 8.7 W

apparecchio 94 lm/W ⁶

36 Vf | 250 mA

Dati fisici

diametro 32 mm | altezza 139 mm

0.39 kg

Sagoma

diametro 46 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 110 mm

¹ Codice RAL ² oval lens BO 32 007-1965860

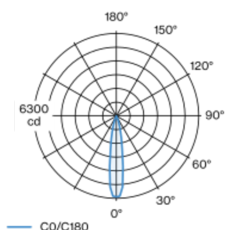
³ wallwasher lens BO 32 007-1965760

⁴ soft lens BO 32 007-1965960

⁵ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

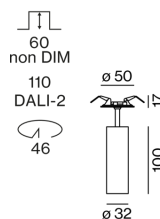
Distribuzione della luce



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6190	0.32
2	1550	0.63
3	690	0.95
4	390	1.27
5	250	1.58

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[049-6120518S 002-90743] 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

03.07.2025

1 / 1