Dati provvisori: i valori definitivi saranno confermati dai certificati di prova.

Pannello da incasso a lamelle a basso abbagliamento · 592 × 592 mm

Yttrium



Un pannello LED da incasso a basso abbagliamento per controsoffitti modulari, con corpo in acciaio e lamelle in policarbonato che mantengono l'abbagliamento a UGR inferiore a 19. Due flussi sono disponibili in versione standard CRI 80 o CRI 90, con un flusso LED da 6030 lm a 9348 lm a 4000 K.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Adatto a controsoffitti modulari; corpo 592 × 592 × 50 mm
- Lamelle antiabbagliamento in policarbonato per UGR inferiore a 19 (4H/8H)
- IP65 e IK08; corpo in acciaio bianco, nero o grigio
- 3000 K o 4000 K, con CRI superiore a 80 o, nelle versioni CRI 90, superiore a 90
- Driver on/off o DALI dimmerabile; durata LED L90/B10 102.000 ore

6030–9348 lm	36,1–48,1 W	IP65	>80 CRI	4
Flusso LED	Potenza	Grado di protezione	Resa cromatica	versioni

APPLICAZIONI

Laboratori e ricerca

PROVVISORIO

Dati provvisori: i valori definitivi saranno confermati dai certificati di prova.

VERSIONI E LUCE

Versione	Dimensioni	Flusso LED	Potenza	Temperatura di colore	Dimmerazione / controllo
Yttrium 6300	592 × 592 × 50 mm	7011 lm	36,1 W	3000 · 4000 K	On/off · DALI
Yttrium 8400	592 × 592 × 50 mm	9348 lm	48,1 W	3000 · 4000 K	On/off · DALI
Yttrium 6300 CRI 90	592 × 592 × 50 mm	6030 lm	36,1 W	3000 · 4000 K	On/off · DALI
Yttrium 8400 CRI 90	592 × 592 × 50 mm	8040 lm	48,1 W	3000 · 4000 K	On/off · DALI

I valori di luce indicano il flusso LED pubblicato dal produttore, a 4000 K. La luce emessa dall'apparecchio è inferiore e dipende dal diffusore; chiedeteci i file fotometrici.

LUCE E OTTICHE

Ottiche	Diretta, fascio ampio 60°–90°
Resa cromatica	CRI >80 (standard) o >90 (versioni CRI 90)
Abbagliamento (UGR)	UGR <19 (4H/8H)
Sorgente luminosa	Flusso LED a 4000 K dalla scheda tecnica del fornitore; il flusso dell'apparecchio è inferiore e dipende dal diffusore.

CAMERA BIANCA E IGIENE

Installazione	Controsoffitti modulari
Diffusori	Lamelle antiabbagliamento in policarbonato
Durata	L90/B10 102,000 h

CARATTERISTICHE FISICHE

Materiale	Corpo in lamiera d'acciaio; lamelle antiabbagliamento in policarbonato
Grado di protezione	IP65
Resistenza agli urti	IK08
Alimentazione	220–240 V, 50–60 Hz
Temperatura di esercizio	da 5 °C a 30 °C (in funzionamento)
Colore del corpo	Bianco (RAL 9016) · Nero (RAL 9005) · Grigio (RAL 9006)

State prescrivendo questo prodotto?

File fotometrici LDT, istruzioni di installazione e certificati sono disponibili su richiesta. Forniamo anche calcoli illuminotecnici e supporto alla prescrizione.

PROVVISORIO