

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

### Configurazione di prodotto: EI45.15

EI45.15: Vano ottico rettangolare 270x90mm - Ottica AL – LED Warm White – 24Vdc - Grigio



### Codice prodotto

EI45.15: Vano ottico rettangolare 270x90mm - Ottica AL – LED Warm White – 24Vdc - Grigio

### Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per camminamenti finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ad alto comfort visivo. Installazione ad incasso a parete e ad applique. Costituito da vano ottico con grado di protezione IP66 e controcassa o basetta a parete da ordinare separatamente. Vano ottico e basetta realizzata in lega di alluminio e sottoposti a trattamento di verniciatura a polveri che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Carter di chiusura in materiale plastico nella parte posteriore del vano ottico. Completo di pressacavo in materiale plastico e cavo uscente. Vetro di sicurezza sodico-calcico temprato satinato. Apparecchio senza viti a vista con sistemi anti-vandalismo tramite chiave di apertura per accedere al vano posteriore di cablaggio (fornita nell'imballo). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

### Installazione

Installazione ad incasso a parete tramite controcassa in materiale plastico da ordinare separatamente. Disponibili casseformi in polistirene a perdere per la realizzazione delle sedi delle controcasse per applicazioni in pareti in calcestruzzo successivamente da intonacare o rifinire con mattonelle in modo da consentire l'installazione a filo superficie del vano ottico. Installazione ad applique tramite basetta in alluminio da ordinare separatamente.

### Colore

Grigio (15)

### Peso (Kg)

0.45

### Montaggio

ad applique|incasso a parete|a parete

### Cablaggio

Versione con alimentatore remoto 24Vdc.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK08

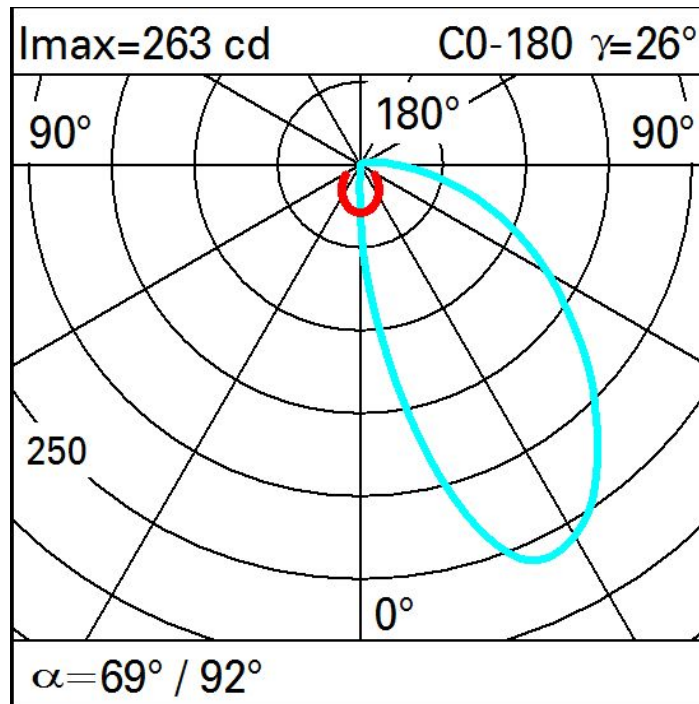
IP66



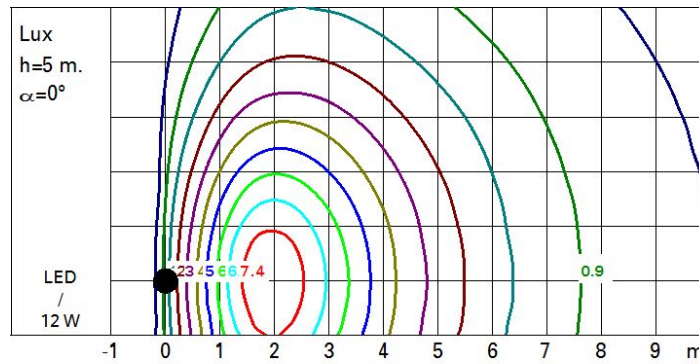
### Dati tecnici

Im di sistema:	324	Life Time LED 1:	77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	12	Life Time LED 2:	77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im di sorgente:	1350	Voltaggio [Vin]:	24
W di sorgente:	8.6	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	27	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	9	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	24	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Corrente LED [mA]:	65
Temperatura colore [K]:	2700	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		

Polare



Isolux



Illuminamenti

Lux										
Wall distance = 1m										
3										
	1	3	7	20	52	80	52	20	7	3
2	2	5	11	26	54	73	54	26	11	5
	3	6	11	22	37	45	37	22	11	6
1	3	5	9	15	22	25	22	15	9	5
	2	4	6	10	13	14	13	10	6	4
0										
	m	-2	-1	0	1	2	3			