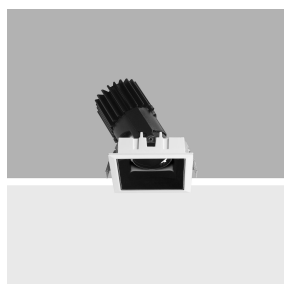


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

Configurazione di prodotto: P732.47

P732.47: Incasso Orientabile Frame - LED Warm White - Spot beam - DALI - Bianco/nero

**Codice prodotto**

P732.47: Incasso Orientabile Frame - LED Warm White - Spot beam - DALI - Bianco/nero

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso ad ottica orientabile per sorgente LED warm white ad elevato indice di resa cromatica. Sistema passivo di dispersione termica. Il corpo orientabile, ruotando in posizione arretrata rispetto al filo dell'incasso, assicura un'illuminazione puntuale con una sensibile riduzione dell'abbagliamento diretto. Rotazione interna 355° e movimento basculante max 30° a frizione continua. Struttura fissa da incasso in alluminio pressofuso con cornice perimetrale di battuta. Il gruppo orientabile include elemento radiante in alluminio, raccordo in acciaio per gruppo ottico e ghiera di rotazione in materiale termoplastico. Sistema emittente OPTI BEAM LENS con lente ottica ad alta tecnologia che permette di ottenere un fascio luminoso particolarmente sottile e ben definito. Schermo anti-abbagliamento esterno in materiale termoplastico. Unità di alimentazione dimmerabile DALI fornita in dotazione collegata all'apparecchio.

Installazione

Ad incasso con molle a torsione in acciaio - spessore minimo del controsoffitto 1 mm - asola di preparazione 76 x 76 mm.

Colore

Bianco/Nero (47)

Peso (Kg)

0.53

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

Conessioni ad innesto rapido sulla morsettiera dell'unità di alimentazione - Il cablaggio elettronico digitale permette la dimmerazione con protocollo DALI o con sistemi a pulsante (TOUCH DIM)

Note

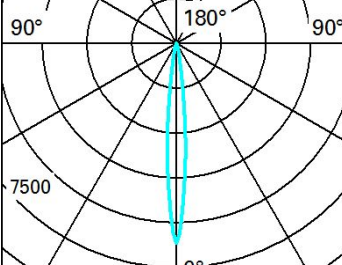
Disponibile una gamma di accessori tecnici e decorativi; possibilità di installazione di 2 accessori contemporaneamente.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	342	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	8.1	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	560	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	6.1	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	42.2	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	10 A / 200 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	10°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 4kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polare

Imax=6686 cd		Lux			
		h	d	Em	Emax
		2	0.3	1266	1671
		4	0.7	316	418
		6	1	141	186
		8	1.4	79	104
$\alpha = 10^\circ$					

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	55	52	50	49	52	50	50	48	78
1.0	57	55	53	52	54	53	52	51	83
1.5	60	58	57	56	58	56	56	54	89
2.0	62	61	60	59	60	59	58	57	93
2.5	63	62	61	61	61	61	60	58	96
3.0	64	63	63	62	62	62	61	60	98
4.0	65	64	64	64	63	63	62	61	99
5.0	65	65	65	64	64	64	63	61	100

Curva limite di luminanza

