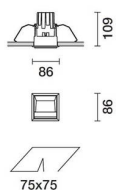
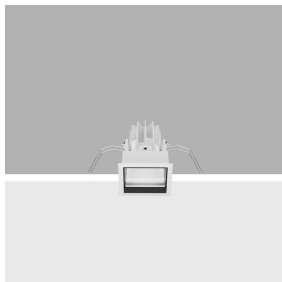


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

**Configurazione di prodotto: P960.47**

P960.47: Incasso Frame - LED Warm White - Wall Washer - DALI - Bianco/nero

**Codice prodotto**

P960.47: Incasso Frame - LED Warm White - Wall Washer - DALI - Bianco/nero

**Descrizione tecnica**

Apparecchio ad incasso ad ottica fissa wall washer per sorgente LED warm white ad elevato indice di resa cromatica. Sistema passivo di dispersione termica. Corpo lampada con superficie radiante in alluminio pressofuso, versione con cornice perimetrale di battuta. Sistema ottico asimmetrico specializzato per ottenere una distribuzione luminosa sulla parete definita e senza zone d'ombra. Riflettore - recuperatore di flusso in alluminio superpuro, schermo - rifrattore in PMMA, struttura di contenimento in materiale termoplastico. Unità di alimentazione dimmerabile DALI fornita in dotazione collegata all'apparecchio.

**Installazione**

Ad incasso con molle in filo di acciaio anti-caduta - spessore minimo del controsoffitto 1 mm - asola di preparazione 75 x 75 mm. Per una corretta illuminazione sulle pareti verificare distanze ed interessi di installazione sul foglio istruzioni.

**Colore**

Bianco/Nero (47)

**Peso (Kg)**

0.5

**Montaggio**

incasso a parete|incasso a soffitto

**Cablaggio**

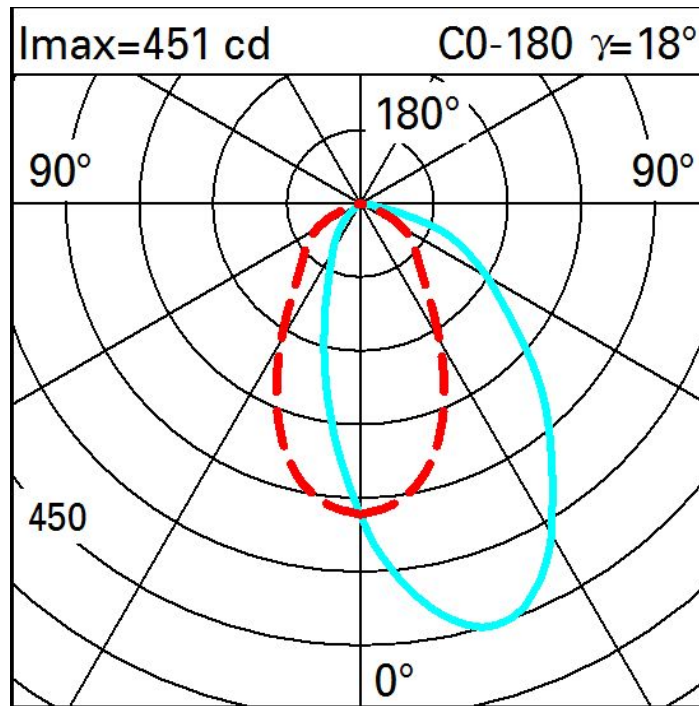
Connessioni ad innesto rapido sulla morsettiera dell'unità di alimentazione - Il cablaggio elettronico digitale permette la dimmerazione con protocollo DALI o con sistemi a pulsante (TOUCH DIM)

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	540	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	10.6	Voltaggio [Vin]:	230
Im di sorgente:	1150	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	8.3	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	51	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	47	Corrente di spunto (in-rush):	16 A / 220 µs
CRI (minimo):	90	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 15 apparecchi B16A: 24 apparecchi C10A: 24 apparecchi C16A: 40 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

Polare



Illuminanti

Lux											
						Wall distance = 1m					
3											
	0.4	1	5	18	58	89	58	18	5	1	0.4
2	2	4	10	24	61	92	61	24	10	4	2
	2	5	9	22	47	63	47	22	9	5	2
1	2	4	8	19	32	39	32	19	8	4	2
	2	4	8	14	21	24	21	14	8	4	2
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				