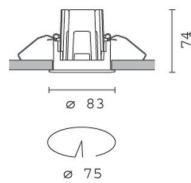


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018

**Incasso rotondo fisso - LED - medium****Codice prodotto**
P341**Descrizione tecnica**

Incasso rotondo con cornice di battuta. Versione Fissa. Posizione arretrata del LED per minimizzare l'abbagliamento (UGR < 15). Il corpo principale in alluminio pressofuso include una superficie radiante che garantisce un'ottimale dissipazione del calore. Riflettore ad alta definizione in materiale termoplastico metallizzato - ottica medium (25°). Struttura con cornice esterna di battuta in alluminio pressofuso, rifinita con finitura unica bianca. Anello interno in materiale termoplastico disponibile in diverse finiture verniciate o metallizzate. Vetro di protezione incluso. L'assemblaggio semplice e veloce non richiede utensili. LED 2700K ad elevato indice di resa cromatica. L'unità di alimentazione è disponibile con codifica separata.

Installazione

Ad incasso sul controsoffitto tramite molle in filo di acciaio anti-caduta - spessore minimo del controsoffitto 1 mm - foro di preparazione Ø 75 mm

Dimensione (mm)
Ø83x74**Colore**

Bianco (01) | Bianco/Ottone (41) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Bianco/Cromo (E4) | (E7) | (E9)

Peso (Kg)
0.23**Montaggio**

incasso a parete | incasso a soffitto

Cablaggio

Alimentatori a corrente costante disponibili con codifica separata: ON-OFF / dimmerabile 1-10V / dimmerabile DALI / dimmerabile a taglio di fase - l'incasso è fornito con cavo e connettore rapido da collegare al connettore in dotazione sull'alimentatore.

Note

Disponibile un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP44

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione**Configurazione di prodotto: P341****Caratteristiche del prodotto**

Flusso totale emesso [Lm]: 828.1
Potenza totale [W]: 10
Efficienza luminosa [Lm/W]: 82.8
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 79
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 10
Flusso nominale [Lm]: 1050
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 26°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 0
Temperatura colore [K]: 2700
IRC: 90
Lunghezza d'onda [nm]: /
Step MacAdam: 3

Diagram showing light distribution (beam diameter 26°, peak illuminance 4000 lux) and beam parameters.	Imax=3514 cd 90° 180° 90° 4000 0° α = 26°		CIE nL 0.79 100-100-100-100-79 DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=998 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<500 cd/m² at 65°		Lux			
					h	d	Em	Emax
					2	0.9	709	878
					4	1.8	177	220
					6	2.8	79	98
				8	3.7	44	55	

	R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78	
1.0	74	71	69	67	70	68	68	65	83	
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89	
2.0	80	79	77	76	78	76	75	73	93	
2.5	82	81	79	79	79	78	78	75	96	
3.0	83	82	81	80	81	80	79	77	98	
4.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99	
5.0	84	84	83	83	83	82	81	79	100	

Figure 10.10: Example of a design chart for the design of a reinforced concrete slab. The chart shows the relationship between the effective depth ratio (d/h) and the design moment (M) for different values of the design stress (σ_s) and the design stress ratio (ρ). The design stress ratio is defined as $\rho = A_s / (b \cdot d)$, where A_s is the area of reinforcement, b is the width of the slab, and d is the effective depth. The design stress is defined as $\sigma_s = M / (A_s \cdot d)$. The chart is divided into two regions: $\sigma_s \leq 300$ and $\sigma_s > 300$. The design stress ratio is also divided into two regions: $\rho \leq 0.01$ and $\rho > 0.01$. The design moment is given in kg/m^2 and m^2 . The effective depth ratio is given in cm^2 and m^2 .