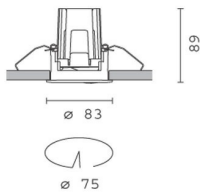


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018



### Incasso rotondo fisso - LED - medium - Super Comfort

**Codice prodotto**  
P350

#### Descrizione tecnica

Incasso rotondo con cornice di battuta. Versione fissa Super Comfort: la posizione molto arretrata del LED minimizza l'abbagliamento (UGR < 15) e permette di ottenere un elevato comfort luminoso. 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 3000K 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)**  
Ø83x89

#### Colore

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

**Peso (Kg)**  
0.26

#### 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



#### Configurazione di prodotto: P350.01

##### Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 835  
Potenza totale [W]: 10  
Efficienza luminosa [Lm/W]: 83.5  
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

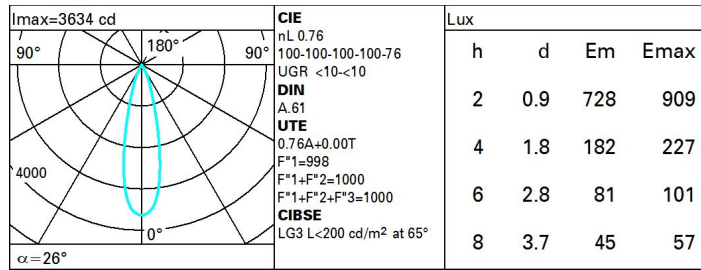
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0  
Flusso in emergenza [Lm]: /  
Tensione [V]: -  
Numero di vani: 1

##### Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 76  
Codice lampada: LED  
Codice ZVEI: LED  
Potenza nominale [W]: 10  
Flusso nominale [Lm]: 1100  
Intensità massima [cd]: /  
Angolo di apertura [°]: 26°

Numero di lampade per vano: 1  
Attacco: /  
Perdite del trasformatore [W]: 0  
Temperatura colore [K]: 3000  
IRC: 90  
Lunghezza d'onda [Nm]: /  
Step MacAdam: 3

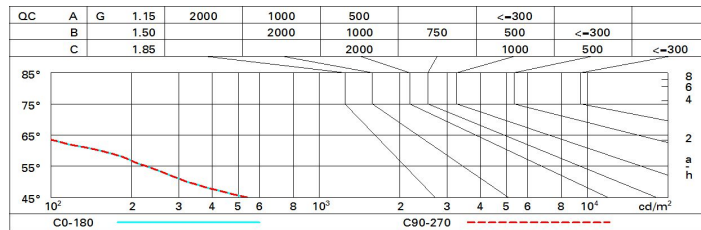
## Polare



### Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	63	61	64	62	62	59	78
1.0	72	68	66	64	68	66	65	63	83
1.5	75	73	71	69	72	70	69	67	89
2.0	77	76	74	73	75	73	73	71	93
2.5	79	78	76	76	76	75	75	73	96
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	98
4.0	81	80	80	79	79	78	77	75	99
5.0	81	81	80	80	79	79	78	76	100

### Curva limite di luminanza



# Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	-4.3	-2.1	-3.9	-1.8	-1.4	-4.3	-2.1	-3.9	-1.8	-1.4
	3H	-4.4	-2.7	-4.0	-2.4	-2.1	-4.4	-2.7	-4.0	-2.4	-2.0
	4H	-4.5	-3.1	-4.1	-2.7	-2.4	-4.5	-3.1	-4.1	-2.7	-2.4
	6H	-4.5	-3.5	-4.1	-3.1	-2.8	-4.5	-3.4	-4.1	-3.1	-2.7
	8H	-4.6	-3.5	-4.2	-3.2	-2.8	-4.5	-3.5	-4.1	-3.1	-2.8
	12H	-4.6	-3.6	-4.2	-3.2	-2.8	-4.6	-3.6	-4.2	-3.2	-2.8
4H	2H	-4.5	-3.1	-4.1	-2.7	-2.4	-4.5	-3.1	-4.1	-2.7	-2.4
	3H	-4.6	-3.6	-4.2	-3.2	-2.8	-4.6	-3.6	-4.2	-3.2	-2.8
	4H	-4.7	-3.7	-4.3	-3.3	-2.9	-4.7	-3.7	-4.3	-3.3	-2.9
	6H	-5.1	-3.4	-4.6	-2.9	-2.4	-5.1	-3.4	-4.6	-2.9	-2.4
	8H	-5.2	-3.3	-4.7	-2.8	-2.3	-5.2	-3.3	-4.7	-2.8	-2.3
	12H	-5.3	-3.3	-4.8	-2.8	-2.3	-5.3	-3.3	-4.8	-2.8	-2.3
8H	4H	-5.2	-3.3	-4.7	-2.8	-2.3	-5.2	-3.3	-4.7	-2.8	-2.3
	6H	-5.3	-3.5	-4.8	-3.0	-2.5	-5.3	-3.5	-4.8	-3.0	-2.5
	8H	-5.4	-3.7	-4.8	-3.2	-2.7	-5.4	-3.7	-4.8	-3.2	-2.7
	12H	-5.2	-4.2	-4.7	-3.7	-3.1	-5.2	-4.2	-4.7	-3.7	-3.1
12H	4H	-5.3	-3.3	-4.8	-2.8	-2.3	-5.3	-3.3	-4.8	-2.8	-2.3
	6H	-5.4	-3.7	-4.8	-3.2	-2.7	-5.4	-3.7	-4.8	-3.2	-2.7
	8H	-5.2	-4.2	-4.7	-3.7	-3.1	-5.2	-4.2	-4.7	-3.7	-3.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	6.4 / -9.4				6.4 / -9.4				
		1.5H	9.2 / -12.9				9.2 / -12.9				
		2.0H	11.2 / -21.3				11.2 / -21.3				