

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018



### Incasso rotondo orientabile (basculante) - LED - flood

#### Codice prodotto

P325

#### Descrizione tecnica

Incasso rotondo con cornice di battuta. Versione orientabile con movimento basculante max 30°. Il corpo principale orientabile in alluminio pressofuso include una superficie radiante che garantisce un'ottimale dissipazione del calore. Riflettore ad alta definizione in materiale termoplastico metallizzato - ottica flood (40°). Struttura con cornice esterna di battuta in alluminio pressofuso, rifinita con finitura unica bianca. Particolari tecnici di rotazione in acciaio. Anello interno al corpo orientabile, 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 59 mm

#### Dimensione (mm)

Ø67x62

#### Colore

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

#### Peso (Kg)

0.13

#### 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

Per ridurre l'effetto di abbagliamento della parete interna dell'incasso a rotazione avvenuta, è disponibile una anello accessorio nero applicabile a scatto. Disponibile inoltre un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Configurazione di prodotto: P325

#### Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 398.6  
Potenza totale [W]: 7.3  
Efficienza luminosa [Lm/W]: 54.6  
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

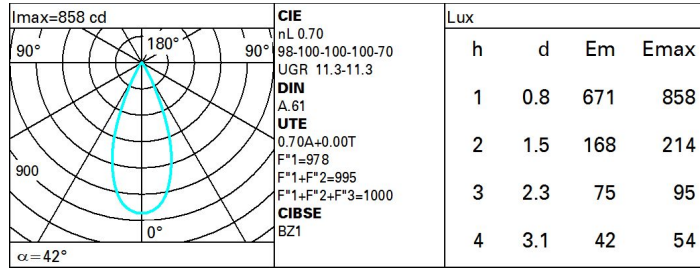
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0  
Flusso in emergenza [Lm]: /  
Tensione [V]: -  
Numero di vani: 1

#### Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 70  
Codice lampada: LED  
Codice ZVEI: LED  
Potenza nominale [W]: 7.3  
Flusso nominale [Lm]: 570  
Intensità massima [cd]: /  
Angolo di apertura [°]: 42°

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

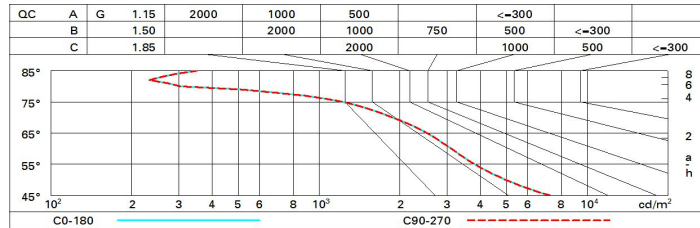
**Polare**



**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	59	57	55	59	56	56	54	77
1.0	65	62	60	58	62	60	59	57	82
1.5	69	66	65	63	66	64	63	61	88
2.0	71	69	68	67	68	67	66	64	92
2.5	72	71	70	69	70	69	68	66	95
3.0	73	72	72	71	71	71	70	68	97
4.0	74	73	73	72	72	72	71	69	99
5.0	75	74	74	73	73	73	71	70	100

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Photometric curve code: F3280000.RV0											
Corrected UGR values (at 570 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:											
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	11.4	12.0	11.7	12.2	12.5	11.4	12.0	11.7	12.2	12.5
	3H	11.5	12.0	11.8	12.3	12.5	11.4	11.9	11.7	12.2	12.5
	4H	11.4	11.9	11.8	12.2	12.5	11.3	11.8	11.7	12.1	12.4
	6H	11.4	11.8	11.7	12.1	12.5	11.3	11.7	11.6	12.0	12.4
	8H	11.3	11.8	11.7	12.1	12.4	11.2	11.7	11.6	12.0	12.3
	12H	11.3	11.7	11.7	12.1	12.4	11.2	11.6	11.6	12.0	12.3
4H	2H	11.3	11.8	11.7	12.1	12.4	11.4	11.9	11.8	12.2	12.5
	3H	11.4	11.9	11.8	12.2	12.5	11.4	11.9	11.8	12.2	12.5
	4H	11.4	11.8	11.8	12.1	12.5	11.4	11.8	11.8	12.1	12.5
	6H	11.3	11.7	11.8	12.1	12.5	11.3	11.7	11.8	12.1	12.5
	8H	11.3	11.6	11.7	12.0	12.4	11.3	11.6	11.7	12.0	12.5
	12H	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4	11.3	11.5	11.7	12.0	12.4
8H	4H	11.3	11.6	11.7	12.0	12.5	11.3	11.6	11.7	12.0	12.4
	6H	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4
	8H	11.2	11.4	11.7	11.9	12.4	11.2	11.4	11.7	11.9	12.4
	12H	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3
12H	4H	11.3	11.5	11.7	12.0	12.4	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4
	6H	11.2	11.4	11.7	11.9	12.4	11.2	11.4	11.7	11.9	12.4
	8H	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.7 / -4.3					4.7 / -4.3				
	1.5H	7.4 / -5.4					7.4 / -5.4				
	2.0H	9.3 / -6.3					9.3 / -6.3				