BEGA

33 233

Plafoniera e applique

IP 65

Progetto · Riferimento

Data

Specifiche del prodotto

Applicazione
Plafoniera e applique con elevata protezione per un'ampia varietà di progetti illuminotecnici. Un apparecchio in fusione di alluminio e vetro trasparente.

Descrizione del prodotto
Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Vetro trasparente, interno bianco
Guarnizione in silicone
2 fori di fissaggio ø 5 mm
Distanza 70 mm
2 ingressi cavi per cablaggio passante del cavo di allacciamento ø 7-10,5 mm,
max. 5 G 1,5□
Morsetto e
Morsetto per conduttore di protezione 2,5□
Alimentatore LED
220-240 V ∼ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
Comandabile DALI
Fra la linea della rete e quelle di comando è presente un isolamento principale
BEGA Thermal Control®
Regolazione termica temporanea della potenza degli apparecchi per la protezione di componenti sensibili alle temperature, senza spegnere l'apparecchio.
Classe di isolamento I
Protezione IP 65
Stagno alla polvere e protetto da getti d'acqua
Protezione antiurto IK06
Protezione contro urti meccanici < 1 Joule
– Marchio di controllo
CE – Simbolo di conformità
Peso: 4,0 kg
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica C, D

Lampada

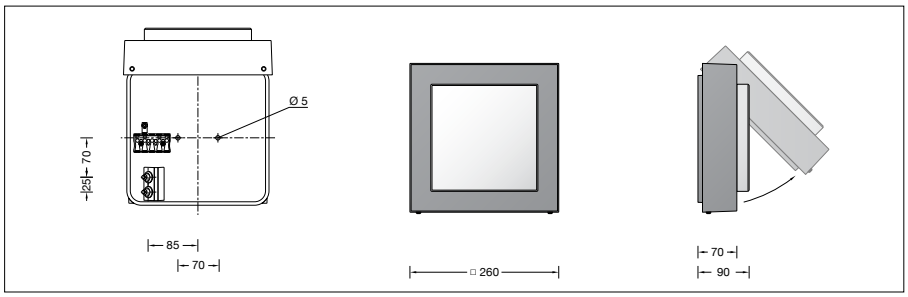
Potenza modulo	11,3 W
Potenza apparecchio	13 W
Temperatura di riferimento	t_a = 25 °C
Temperatura ambiente	$t_{a\,max}$ = 45 °C

33 233 K3

Denominazione modulo	LED-0841/930
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 90
Flusso luminoso modulo	1915 lm
Flusso luminoso apparecchi	1011 lm
Efficienza luminosa apparecchi	77,8 lm/W

33 233 K4

Denominazione modulo	LED-0841/940
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa del colore	CRI > 90
Flusso luminoso modulo	2030 lm
Flusso luminoso apparecchi	1072 lm
Efficienza luminosa apparecchi	82,5 lm/W



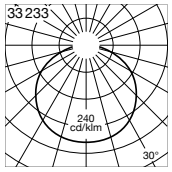
Durata · Temperatura ambiente
Temperatura di riferimento t_a = 25 °C
Alimentatore LED: > 50.000 h
Modulo LED: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Temperatura ambiente max. t_a = 45 °C (100 %)
Alimentatore LED: 50.000 h
Modulo LED: 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Illuminotecnica
I dati degli apparecchi per il programma di calcolo illuminotecnico DIALux per illuminazione esterna, illuminazione stradale e illuminazione interna, nonché i dati degli apparecchi in formato EULUMDAT e IES sono disponibili sul sito web BEGA www.bega.com.

Corrente di spunto
Corrente di spunto: 4,2 A / 30 µs
Quantitàmassima di apparecchi di questo tipo, per i seguenti interruttori:
B 10 A: 50 apparecchi
B 16 A: 50 apparecchi
C 10 A: 50 apparecchi
C 16 A: 50 apparecchi

Codice prodotto 33 233
LED con temperatura di colore a scelta 3000 K o 4000 K
3000 K – codice prodotto + **K3**
4000 K – codice prodotto + **K4**

Colore a scelta grafite o argento
Grafite – Codice prodotto
Argento – Codice prodotto + **A**

Distribuzione della luce