

**BEGA****84 707**

Testa del paletto luminoso

IP 65

Progetto · Riferimento

Data

**Specifiche del prodotto****Applicazione**

Paletto luminoso con luce schermata.  
Emissione della luce a 180°.  
La luce viene direzionata uniformemente da un riflettore conico sulla superficie da illuminare.  
Per l'utilizzo con la gamma di paletti luminosi modulari.

**Descrizione del prodotto**

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox  
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®  
Vetro borosilicato  
Emissione della luce su un lato a 180°  
Cavo di allacciamento X05BQ-F 5 G1 □  
Lunghezza del cavo 1,4 m  
BEGA Ultimate Driver®  
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  
CE – Simbolo di conformità  
Peso: 6,4 kg

**Lampada**

Potenza modulo	11,6 W
Potenza apparecchio	14,5 W
Temperatura di riferimento	$t_a = 25 \text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a \text{ max}} = 55 \text{ °C}$

**84 707 K3**

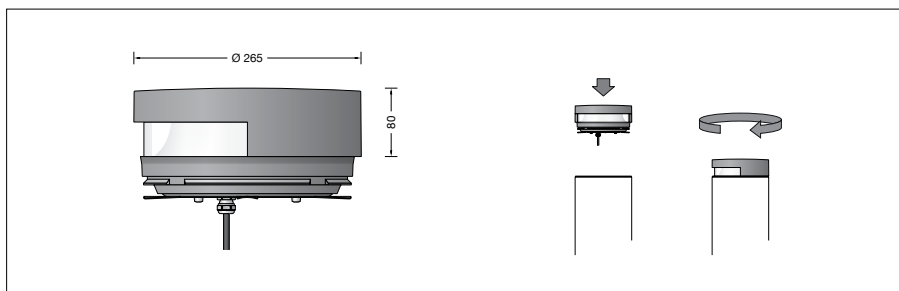
Denominazione modulo	LED-1202/830 + LED-1203/830
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	2180 lm
Flusso luminoso apparecchi	1302 lm
Efficienza luminosa apparecchi	89,8 lm/W

**84 707 K4**

Denominazione modulo	LED-1202/840 + LED-1203/840
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	2300 lm
Flusso luminoso apparecchi	1376 lm
Efficienza luminosa apparecchi	94,9 lm/W

**Funzionamento di emergenza**

In combinazione con i tubi bollard con batteria di emergenza incorporata, il flusso luminoso della luce dell'apparecchio con luce di emergenza è 829 lm.

**Durata · Temperatura ambiente**

Temperatura di riferimento $t_a = 25 \text{ °C}$	
Alimentatore LED:	> 50.000 h
Modulo LED:	> 200.000 h (L80 B50) 100.000 h (L90 B50)

Temperatura ambiente max. $t_a = 55 \text{ °C}$ (100 %)	
Alimentatore LED:	50.000 h
Modulo LED:	195.000 h (L80 B50)

**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](http://www.bega.com).

**Corrente di spunto**

Corrente di spunto: 1,2 A / 46  $\mu$ s  
Quantità massima di apparecchi di questo tipo, per i seguenti interruttori:  
B 10 A: 50 apparecchi  
B 16 A: 80 apparecchi  
C 10 A: 50 apparecchi  
C 16 A: 80 apparecchi

**Codice prodotto 84 707**

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**