

Kaus Bollard | Apparecchio di illuminazione | Kaus Bollard 180°



Ø 110 mm



800 mm

Informazioni / Guida all'ordine

Esempio: **BOKAU00-N-D53-830-L002-ST-V1-F06-M1-CN0**

Ottica	Ra+K	Flusso luminoso	Schermo finitura	Alimentazione	Funzione driver	Classe ISO	Finitura
D53 180°	830 Ra80 3000 K	L002 200 lm	ST Trasparente	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M1 Classe I	CN0 Grigio [Neri] TXT

Codice: **BOKAU00 - N** - _ _ _ _ _

Kaus Bollard | Apparecchio di illuminazione | Kaus Bollard 180°

SORGENTE

LED 3030 MID-Power.	
Classe di efficienza energetica	D
Corrente alimentazione LED	92 mA
Potenza nominale	6,6 W
Flusso nominale	224 lm
CCT nominale (temperatura di colore)	3000 K
Indice di resa cromatica (Ra)	80
Standard Deviation Colour Matching	≤3
ANSI/IES TM-30	Rf = 84 Rg = 97
Durata stimata	L80B50 60000 h @ Tq = 25 °C

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Riflettore interno in alluminio.	
Ottica	180°
Efficienza ottica	LOR = 100% ULOR = 20%
Quantità LED	24
Angolo di cutoff	Non Cutoff C = 0° γ = 34°
Flusso luminoso	224 lm
Efficacia luminosa	29 lm/W
Intensità luminosa massima γ 90°	≤79,14 cd/klm
Classe intensità luminosa	G*U
IPEA	Road G / G, Urban G / G, Ped G / G, Park G / G, Art G / G
BUG	B=0, U=2, G=0
Sicurezza fotobiologica	RG1 - Rischio basso

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC;
EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Potenza apparecchio	7,8 W
Alimentazione	220V-240V~ 50/60Hz
Fattore di potenza	≥0,9
Classe di isolamento	Classe I
Tipo di controllo - driver	DALI+CLO
Safe Flicker	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Temperatura ambiente	-40 °C / +50 °C
Driver incluso	Sì
Tipo di cavo	H07RN-F 5G1mm²
Lunghezza del cavo	0,5 m
Protezione da sovratensione	2kV CM - 2kV DM

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura in alluminio estruso con dissipatore di calore integrato in fusione di alluminio.
Schermo di protezione in PMMA trasparente e componenti plastici ad alta resistenza.

Diametro	110 mm
Altezza	800 mm
Peso	4,4 kg
Area esposizione al vento	0,09 m²
Grado di protezione	IP65
Resistenza meccanica	IK07
Finitura	Grigio [Neri] TXT

INSTALLAZIONE

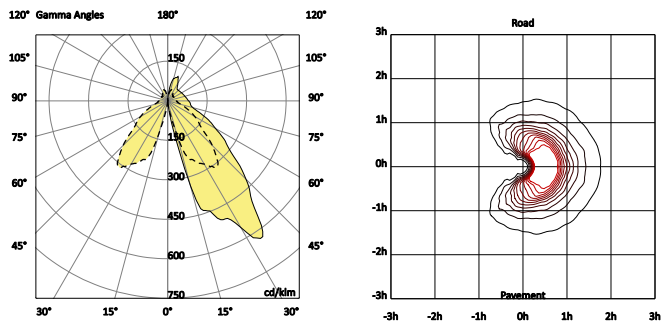
Installazione mediante fissaggio con tasselli (non inclusi).

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

Kaus Bollard | Apparecchio di illuminazione | Kaus Bollard 180°

Ottica: 180°
Schermo finitura: Trasparente



Kaus Bollard | Apparecchio di illuminazione | Kaus Bollard 180°

Ottica: 180°

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
224 lm	3000 K	7,8	29	24	92	6,6	34	G	G	G	G	G