



## Tipo di apparecchio di illuminazione

Corpo fotometrico	Luce simmetricamente rotazionale ombreggiata dall'alto.
Caratteristiche dell'apparecchio di illuminazione	Un apparecchio di illuminazione a bollard con una struttura stabile e durevole Per illuminare aree private e altri concetti architettonici

## Informazioni generali

Materiali	Legno - pino impregnato scandinavo e acciaio zincato a caldo. Legno - pino impregnato scandinavo, acciaio zincato a caldo e verniciato a polvere. Lente - plastica PMMA di colore lattiginoso. Guarnizione in silicone.
Metodo di montaggio	Montaggio dell'apparecchio di illuminazione: 3 fori $\varnothing 9\text{mm}$ , sul diametro di $\varnothing 65\text{mm}$ ogni $120^\circ$ Secondo le istruzioni di montaggio allegate Altri accessori devono essere acquistati separatamente
Terminale	Terminali di connessione: max $4 \times 4\text{mm}^2$ Possibilità di connettere l'apparecchio in loop max $4 \times 2,5\text{mm}^2$ Cavo rotondo isolato con un diametro massimo di $\varnothing 12,5\text{mm}$
Tipo di sorgente luminosa	Modulo LED, alimentatore elettronico Sorgente luminosa sostituibile (solo LED) da un professionista. Apparecchiatura di controllo sostituibile da un professionista.
Dimensioni della scatola [cm]	20cm x 20cm x 55cm

## Dati tecnici

Potenza del lume.	10W
Flusso luminoso del luminare	173lm
Efficienza dell'apparecchio di illuminazione	17,3lm/W
Temperatura di colore	4000K
Consistenza del colore (ellisse di McAdam)	SDCM3
Indice di resa cromatica CRI	80
Durata nominale L70/B50 a $25^\circ\text{C}$	>50 000h
Apparecchio di illuminazione Power Factor	PF 0,95
Fattore THD	10%
Temperatura $T_a$ nominale	+ $25^\circ\text{C}$ , fino a + $50^\circ\text{C}$ su richiesta
Temperatura ambiente massima	$T_a \text{ max} = +65^\circ\text{C}$

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica /

Corrente di spunto	20A / 200 $\mu\text{s}$
--------------------	-------------------------

## Accessori venduto separatamente

206GA0010	Ancoraggio al suolo
205ZX0010	Ancora per cementare
3080GA0009	Adattatore di montaggio
3086GA0009	Adattatore di montaggio

## Parti di ricambio

ZS1680zx0009	Servizio impostato.
--------------	---------------------

## File da scaricare

File fotometrici LDT	File IES fotometrici
Modelli 3D e disegni	BIM ArchiCAD

## Indici

Indice	Colore	RAL
1680BL	NERO	9005
1680GA	ZINCATURA A CALDO	-