



CALIBER 80

INCASSI A TERRA

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

C80.FC.M.03.CC

CE cUL LISTED III F IKOB IP68 MADE IN ITALY

PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE C80.FC.M.03.CC

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
C80 = CALIBER 80	FC = RGBW	M = 35°	03 = Acciaio INOX AISI316L	CC = 9W

CALIBER 80

CODICE C80.FC.M.03.CC

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	(Rosso) 101 lm, (Verde) 218 lm, (Blu) 40 lm, (Bianco) 207 lm
Flusso luminoso (uscente)	(Rosso) 72 lm, (Verde) 156 lm, (Blu) 28 lm, (Bianco) 149 lm
Ottica	35°
Temperatura colore LED	RGBW
Vita media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Selezione bin	Binning free 2 step MacAdam's

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo	Alluminio 6026 anodizzato
Vetro	Vetro temprato extra chiaro 8mm
Finitura	Acciaio INOX AISI316L
Installazione	Cassaforma / Molle di fissaggio
Protezione impatto	IK08
Peso	570

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	Corrente costante 4x700mA
Cavo di alimentazione	100cm FSC 8x0,22mm ²
Potenza assorbita	9W
Dimmerazione	Dimmerabile

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento	-20°C ÷ +50°C / -4°F ÷ +122°F
Grado di protezione	IP68 (non per immersione permanente)
Classe di isolamento	Classe III
Rischio fotobiologico	RG0/RG1
Calpestabilità	Si

DATI FOTOMETRICI

H(m/')	Ø (m/')	Lux/fc max
1.00/3.28	-	-
2.00/6.56	-	-
3.00/9.84	-	-
4.00/13.12	-	-
5.00/16.40	-	-



CALIBER 80

CODICE C80.FC.M.03.CC

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Cassaforma

Art. Nr.
HB.003



Cassaforma IP

Art. Nr.
HB.014



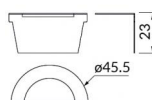
Cassaforma per muratura

Art. Nr.
ACC.114



Molle di fissaggio

Art. Nr.
ACC.007



Frangiluce RGBW

Art. Nr.
ACC.009

CALIBER 80

CODICE C80.FC.M.03.CC

ALIMENTATORI

ON/OFF

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
PSU.CV.005	90÷305V / 47/63 Hz	1	1 A	24Vdc	25	IP67	
PSU.CV.006	90÷305V / 47/63 Hz	4	2,5 A	24Vdc	60	IP67	

Elettronica di controllo RGBW

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
CGE.005_DMX RGBW	24Vdc	4	4x700mA	24V	67.2	IP20	