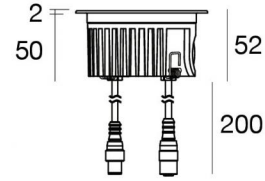


Uplights | 1 x powerLED 8 W DC 630 mA  
RGBW - 3000  
81321V45



Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	8 W DC
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	RGBW - 3000 K
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP68
Limitazioni installative	Non per uso underwater
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.2 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

**Finitura Finitura corpo**

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Matt black (R9005)
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

**Finitura Finitura flangia**

Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

**Elettronica**



C-E500011  
DMX-RDM - NFC Multi Channel and Power 4ch. V DC  
(1 art.)

**Cavi Elettrificazione**

Connettore cavo	Male Plug 4 pin M12
IP (locked condition)	67
IP (locked condition)	67
Connettore cavo	Female Socket 4 Pin M12

**Flusso luminoso nominale per singolo colore - RGBW - 3000K**

N. Led	Rosso	Verde	Blu	Bianco
1	74 lm	121 lm	21 lm	122 lm

Uplights | 1 x powerLED 8 W DC 630 mA | RGBW - 3000 | Base 81321V45

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGBW - 3000 K, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT RGB-W 3000 K.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore matt black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat. La flangia del prodotto è realizzata in acciaio, materiale che assicura elevata robustezza, superiore resistenza meccanica e una durabilità prolungata, garantendo la massima affidabilità del componente nel tempo.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.5 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 99651.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica G.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Flusso luminoso apparecchio	389 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	48 lm/W
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

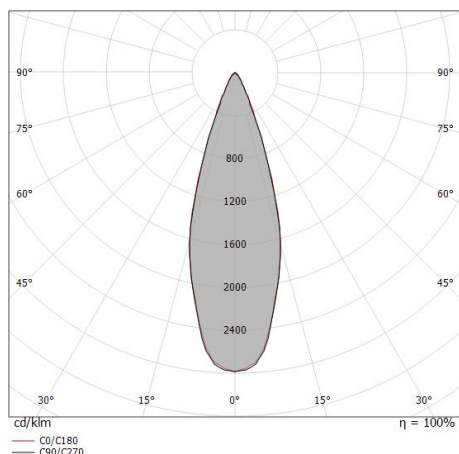
L70 B10 C0 202460h (at Tj 60 Ta 25 )

**UGR**

UGR transversal	14.1
UGR axial	14.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

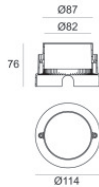
**OPTICAL**

Ottica C0/C180	33°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.30 0.30	4333	1925	1915
1.0	0.60 0.60	1083	481	479
1.5	0.89 0.90	481	214	213
2.0	1.19 1.20	271	120	120
2.5	1.49 1.50	173	77	77
3.0	1.79 1.80	120	53	53

Legend:  
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 33.4°)  
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 33.2°)

Orma\_I | Uplights | Accessories  
81321V45**Controcassa**

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=114mm, H=76mm, D=114mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**99651

Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m)

Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.

**Code**99216

Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m)

Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.

**Code**89190

Cavo e connettore - Prolunga

Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**98437

Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m)

Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**98149

Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)

Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**89188

Cavo e connettore

Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 5.4 mm; colori: bianco - nero - blu - marrone.

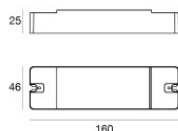
**Code**98476

Cavo e connettore

Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 5.4 mm; colori: bianco - nero - blu - marrone.

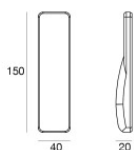
**Code**98477

Orma\_I | Uplights | Accessories  
81321V45



Dimmer - Dimmerazione tramite telecomando a radiofrequenza, singolo pulsante N/A o rete wi-fi (Tuya smart APP). Dispositivo con 4 canali, il primo dip switch dedicato per la selezione della corrente e il secondo dip switch dedicato per la configurazione: MONO, DYNAMIC, RGB, RGBW. Protezione contro le sovratemperature, il sovraccarico, il circuito aperto ed il cortocircuito lungo la linea in uscita.

**Code**  
C-E700003



RF Remote controller

Telecomando RF - Telecomando RF 2.4G con funzioni multiple: dimmerazione, velocità, accensione/spengimento

**Code**  
C-W600001