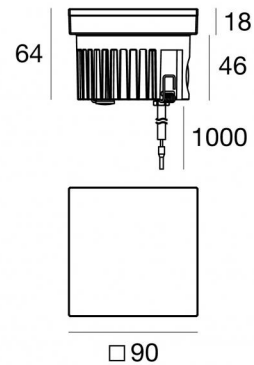


Uplights | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC | CRI 80  
C00970GAWMW



Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	7 W AC
Flusso luminoso sorgente	865 lm
Range di tensione in ingresso	200-264V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.65 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	1.5 KV
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 diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Uplights | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC | CRI 80 | Base  
C00970GAWMW

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 865 lm, con un'efficienza nominale di 123.6 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

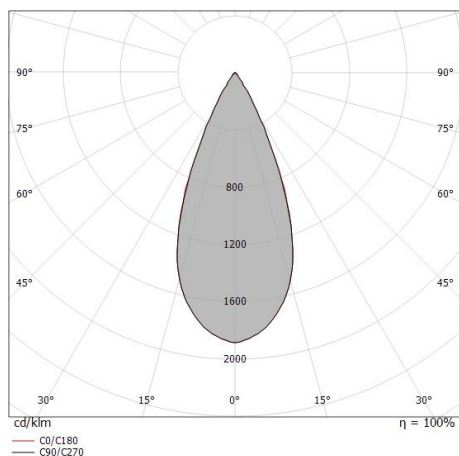
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore matt black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.65 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. C-C100003.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam Type	Half-peak divergence	$E(0^\circ)$ [lx]	$E(C90)$ [lx]	$E(C0)$ [lx]
0.5	0.40 0.41	C0/C180	44.6°	2310	928	921
1.0	0.81 0.82	C0/C180	44.6°	578	232	230
1.5	1.21 1.23	C0/C180	44.6°	257	103	102
2.0	1.62 1.64	C0/C180	44.6°	144	58	58
2.5	2.02 2.05	C0/C180	44.6°	92	37	37
3.0	2.42 2.46	C0/C180	44.6°	64	26	26

Legend:  
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 44.6°)  
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 44.0°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	35 %
Flusso luminoso sorgente	865 lm
Flusso luminoso apparecchio	306 lm
Potenza reale apparecchio	7 W
Efficienza reale apparecchio	43 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	50°C

**UGR**

UGR axial	12.4
UGR transversal	12.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	44°
Light distribution simmetry	Symmetrical

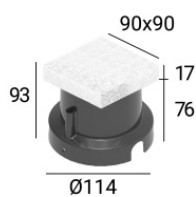
Orma\_QF | Uplights | Accessories  
**C00970GAWMW**



Utensile - Ventosa per estrazione prodotto  
Materiale:plastica, colore:Arancione, lavorazione:verniciatura.

**Code**

83235



Controcassa  
posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=114mm, H=93mm,  
D=114mm.  
Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

C-C100003