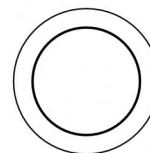
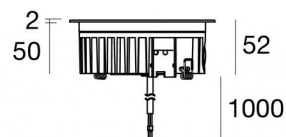


Uplights | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC

CRI 80

76082W60



Ø138

Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	interna
Potenza nominale	12 W AC
Flusso luminoso sorgente	1267 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
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	0.9 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	1.5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	nero RAL 9005 opaco
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura diffusore

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

#### Finitura Flangia

Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

#### Cavi Elettrificazione

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

**Uplights | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC | CRI 80 | Base 76082W60**

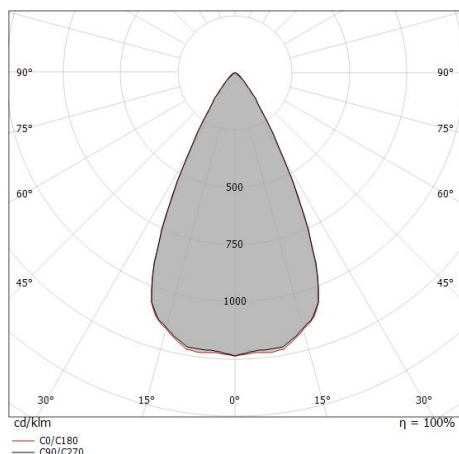
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1267 lm, con un'efficienza nominale di 105.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.9 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 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. 99652.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.51 0.50	E(0°) 4245 E(C90) 26.8° 1516 E(C0) 26.7° 1526
1.0	1.01 1.01	E(0°) 1061 E(C90) 26.8° 379 E(C0) 26.7° 382
1.5	1.52 1.51	E(0°) 472 E(C90) 26.8° 168 E(C0) 26.7° 170
2.0	2.02 2.01	E(0°) 265 E(C90) 26.8° 95 E(C0) 26.7° 95
2.5	2.53 2.51	E(0°) 170 E(C90) 26.8° 61 E(C0) 26.7° 61
3.0	3.03 3.02	E(0°) 118 E(C90) 26.8° 42 E(C0) 26.7° 42

— C0/C180 (Half-peak divergence: 53.4°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 53.6°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	67 %
Flusso luminoso sorgente	1267 lm
Flusso luminoso apparecchio	859 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	71 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	40°C

**UGR**

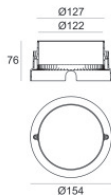
UGR axial	16.1
UGR transversal	16.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	53°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Orma\_I | Uplights | Accessories  
**76082W60**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=154mm, H=76mm,  
D=154mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

99652