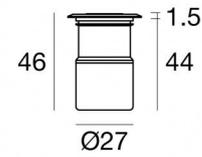


Uplights | 1  
+ 1 x powerLED 4 W DC 630 mA | CRI 80  
**93128W60**



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Wide Flood
Potenza nominale	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK06
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
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	0.130 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

#### Finitura corpo

Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	pallinatura

#### Finitura Base

Materiale	alluminio
Colore	alluminio

#### Electronica



89420  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



99186  
On/Off Driver 198~264V AC (6 - 12 art.)



C-E200002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (5 - 12 art.)



C-E200008  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)

Uplights | 1 + 1 x powerLED 4 W DC 630 mA | CRI 80 | Base  
93128W60

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 powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 233 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio aisi 316l, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.130 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 84918.

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	31 %
Flusso luminoso sorgente	466 lm
Flusso luminoso apparecchio	145 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	72 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

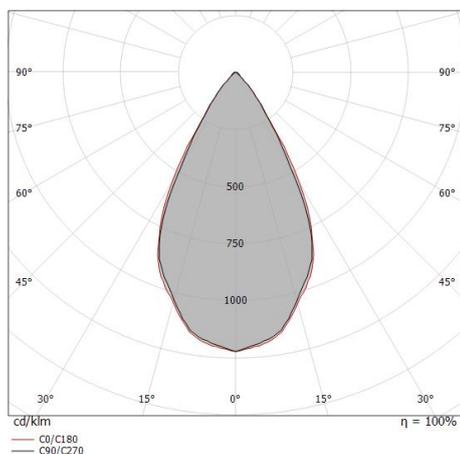
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	22.5
UGR transversal	22.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	56°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam Type	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.53 0.55	C0/C180	708	27.9°	244
0.5	0.53 0.55	C90/C270	238	28.8°	238
1.0	1.06 1.10	C0/C180	177	27.9°	61
1.0	1.06 1.10	C90/C270	60	28.8°	60
1.5	1.59 1.65	C0/C180	79	27.9°	27
1.5	1.59 1.65	C90/C270	26	28.8°	26
2.0	2.12 2.20	C0/C180	44	27.9°	15
2.0	2.12 2.20	C90/C270	15	28.8°	15
2.5	2.65 2.75	C0/C180	28	27.9°	10
2.5	2.65 2.75	C90/C270	10	28.8°	10
3.0	3.18 3.30	C0/C180	20	27.9°	7
3.0	3.18 3.30	C90/C270	7	28.8°	7

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 57.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 55.8°)

Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**93128W60**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=87mm, H=60mm,  
D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84918