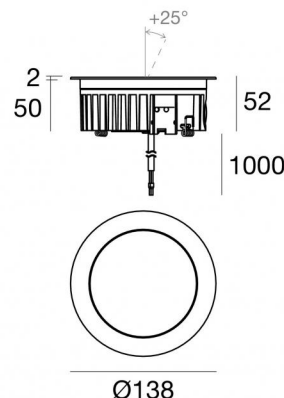


Uplights | 1 arrayLED 13 W DC 24 V | CRI 80  
82526N60



Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	13 W DC
Flusso luminoso sorgente	2010 lm
Range di tensione in ingresso	700mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
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
Convertitore C.V. - C.C.	Convertitore 24V incluso
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	Si
angolo totale (piano verticale)	25 °
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	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 diffusore**


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


**Finitura Finitura flangia**


Materiale	Ottone OT58
Colore	Ottone Grezzo


**Elettronica**

 89179  
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)

 89359  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 3 art.)

 99331  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 11 art.)

 99660  
DALI - 1-10V Controller V DC (- art.)

 C-E500023  
DALI - 1-10V - Push and Simply Dim Controller V DC (- art.)

**Cavi Elettrificazione**

Connettore cavo No

Uplights | 1 arrayLED 13 W DC 24 V | CRI 80 | Base  
82526N60

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2010 lm, con un'efficienza nominale di 154.6 lm/W.

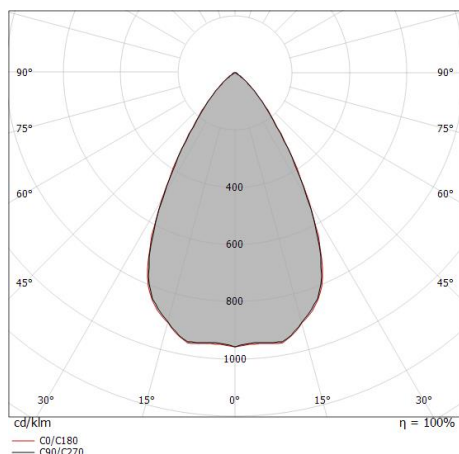
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore matt black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento 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 IP68; il peso complessivo è di 0.9 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 13 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. 99652.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [cd/klm]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.59 0.60	400 600 800 1000	5777	1844	1838
1.0	1.18 1.19		1444	461	459
1.5	1.77 1.79		642	205	204
2.0	2.37 2.38		361	115	115
2.5	2.96 2.98		231	74	74
3.0	3.55 3.58		160	51	51

Legend:  
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 61.6°)  
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 61.2°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	2010 lm
Flusso luminoso apparecchio	1510 lm
Potenza reale apparecchio	13 W
Efficienza reale apparecchio	116 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
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 211958h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 132729h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 62845h (at Tj 65 Ta 25 )

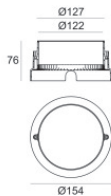
**UGR**

UGR axial	20.3
UGR transversal	20.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	61°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Orma\_IJ | Uplights | Accessories  
**82526N60**



**Controcassa**

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

99652