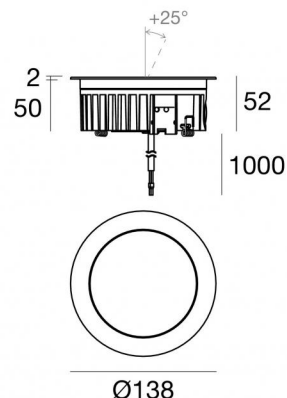


Uplights | 1 arrayLED 13 W DC 24 V | CRI 80
82526N15



Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	13 W DC
Flusso luminoso sorgente	1854 lm
Range di tensione in ingresso	24 V
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 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	Ottone OT58
Colore	Ottone Grezzo

Electronica



89488
On/Off Driver 190~250V AC / 180~275V DC 15 W (1 art.)



89179
On/Off Driver 198~264V AC 24 W (1 art.)



89359
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 48 W (1 - 3 art.)



99331
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 11 art.)



99660
DALI - 1-10V Controller 24V DC 216 W (- art.)



C-E500023
DALI - 1-10V - Push and Simply Dim Controller 8~53V DC 576 W (- art.)

Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 1 arrayLED 13 W DC 24 V | CRI 80 | Base 82526N15

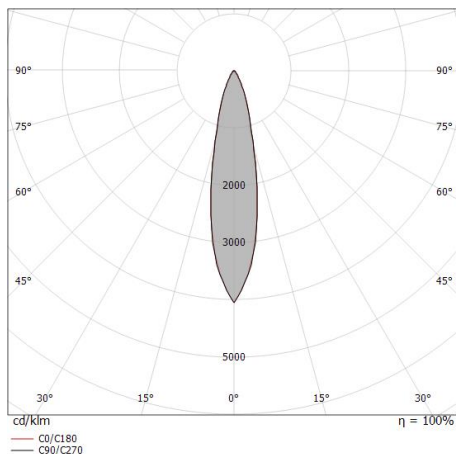
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1854 lm, con un'efficienza nominale di 142.6 lm/W.

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 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]	illuminance [lx]
0.5	0.20 0.20	E(0°) 21667 E(C90) 11.3° 10244 E(C0) 11.2° 10335
1.0	0.40 0.40	E(0°) 5417 E(C90) 11.3° 2561 E(C0) 11.2° 2584
1.5	0.60 0.59	E(0°) 2407 E(C90) 11.3° 1138 E(C0) 11.2° 1148
2.0	0.80 0.79	E(0°) 1354 E(C90) 11.3° 640 E(C0) 11.2° 646
2.5	1.00 0.99	E(0°) 867 E(C90) 11.3° 410 E(C0) 11.2° 413
3.0	1.20 1.19	E(0°) 602 E(C90) 11.3° 285 E(C0) 11.2° 287

— C0/C180 (Half-peak divergence: 22.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 22.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	1854 lm
Flusso luminoso apparecchio	1339 lm
Potenza reale apparecchio	13 W
Efficienza reale apparecchio	103 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 296960h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	15.8
UGR transversal	15.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	22°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC





Orma_IJ | Uplights | Accessories
82526N15



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

99652