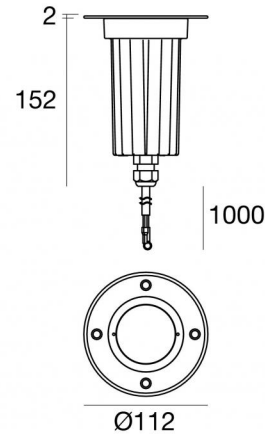


Uplights | 198-264 V | 1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC  
CRI 80  
76723M30



Dati tecnici	
Tipologia	Carrabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	8 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	995 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
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	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.78 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Tecnologia ottica	Honey comb - Ottica arretrata low glare
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	Transparent

**Finitura Finitura flangia**

Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

**Cavi Elettrificazione**

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

Uplights | 198-264 V | 1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base 76723M30

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 995 lm, con un'efficienza nominale di 124.4 lm/W.

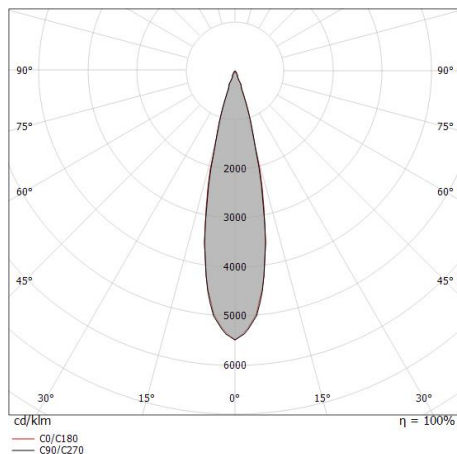
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore matt black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat. La flangia del prodotto è realizzata in acciaio, materiale che assicura elevata robustezza, superiore resistenza meccanica e una durabilità prolungata, garantendo la massima affidabilità del componente nel tempo.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.78 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 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. 98122.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.21 0.22	E(0°) 14912 E(C90) 12.0° 7049 E(C0) 12.3° 6957
1.0	0.43 0.44	E(0°) 3728 E(C90) 12.0° 1762 E(C0) 12.3° 1739
1.5	0.64 0.65	E(0°) 1657 E(C90) 12.0° 783 E(C0) 12.3° 773
2.0	0.85 0.87	E(0°) 932 E(C90) 12.0° 441 E(C0) 12.3° 435
2.5	1.06 1.09	E(0°) 596 E(C90) 12.0° 282 E(C0) 12.3° 278
3.0	1.28 1.31	E(0°) 414 E(C90) 12.0° 196 E(C0) 12.3° 193

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	68 %
Flusso luminoso sorgente	995 lm
Flusso luminoso apparecchio	680 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	75 lm/W
Temperatura di colore	2700 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**

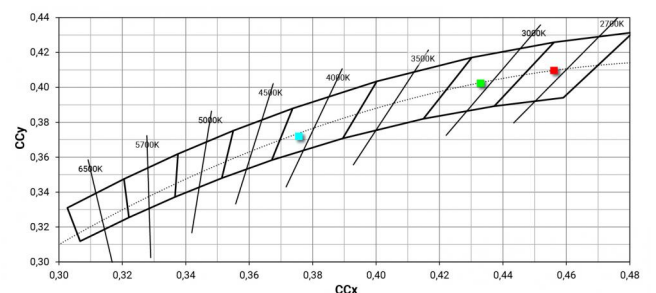
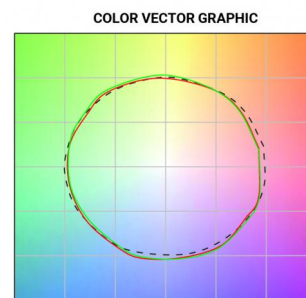
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	5.5
UGR transversal	5.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	24°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo\_RX Pro | Uplights | Accessories  
**76723M30**



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=110mm, H=220mm,  
D=110mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

98122