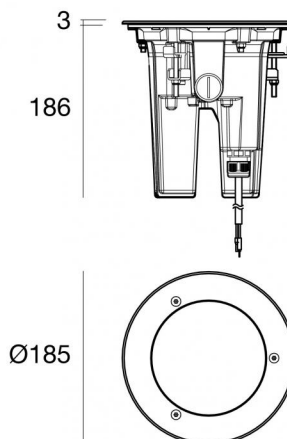




Uplights | 198-264 V
1 arrayLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 80

76123M10



Dati tecnici	
Tipologia	Carrabile
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
Potenza totale	15 W
Flusso luminoso sorgente	1676 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	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	No
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	5000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Tecnologia ottica	Honey comb
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

Finitura Flangia

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 198-264 V | 1 arrayLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 80 | Base
76123M10

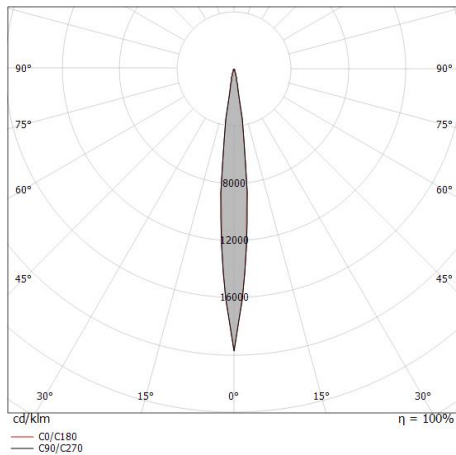
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1676 lm, con un'efficienza nominale di 128.9 lm/W.

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. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 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. 83328.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.09 0.09	E(0°) 83120 E(C90) 5.3° 41699 E(C0) 5.2° 41176
1.0	0.19 0.18	E(0°) 20780 E(C90) 5.3° 10425 E(C0) 5.2° 10294
1.5	0.28 0.27	E(0°) 9236 E(C90) 5.3° 4833 E(C0) 5.2° 4575
2.0	0.37 0.36	E(0°) 5195 E(C90) 5.3° 2806 E(C0) 5.2° 2573
2.5	0.46 0.46	E(0°) 3325 E(C90) 5.3° 1668 E(C0) 5.2° 1647
3.0	0.56 0.55	E(0°) 2309 E(C90) 5.3° 1158 E(C0) 5.2° 1144

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 10.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 10.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	62 %
Flusso luminoso sorgente	1676 lm
Flusso luminoso apparecchio	1054 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	70 lm/W
Temperatura di colore	2700 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 65°C

LED Life / Failure Ratio

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

UGR

UGR axial	3.2
UGR transversal	3.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	10°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Suelo_RX | Uplights | Accessories
76123M10



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=300mm,
H=210mm, D=300mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
83328



Dima - Dima per cementazione (Per versione con flangia a raso)

Code
83331



Accessori per controcasse - Fondello per controcassa

Materiale:Ferro Zincato, colore:grigio, lavorazione:zincatura.

Code
83330