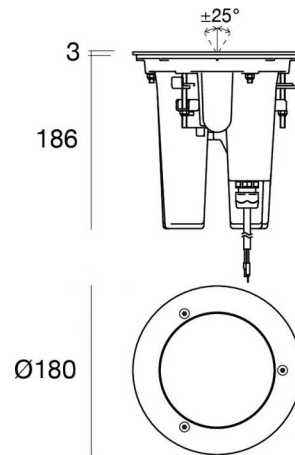


Uplights | 198-264 V AC /170-276 V DC  
1 arrayLED 19 W DC - 22 W AC | CRI 80  
**76164W30**



Dati tecnici	
Tipologia	Carrabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	19 W DC
Potenza totale	22 W
Flusso luminoso sorgente	2889 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 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	Si
angolo totale (piano verticale)	50 °
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	1.5 KV
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 316
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

**Cavi Elettrificazione**

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

Uplights | 198-264 V AC /170-276 V DC | 1 arrayLED 19 W DC - 22 W AC | CRI 80 | Base 76164W30

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2889 lm, con un'efficienza nominale di 152.1 lm/W.

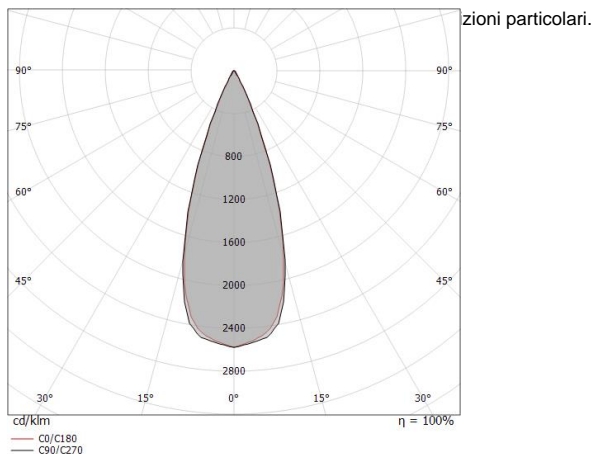
Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

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 IP67; il peso complessivo è di 3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 22 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam Type	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.34 0.33	C0/C180	21605	9241	9223
1.0	0.67 0.67	C0/C180	5401	2310	2306
1.5	1.01 1.00	C0/C180	2401	1027	1025
2.0	1.35 1.34	C0/C180	1350	578	576
2.5	1.68 1.67	C0/C180	864	370	369
3.0	2.02 2.01	C0/C180	600	257	256

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 37,0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 37,2°)

**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	2889 lm
Flusso luminoso apparecchio	2097 lm
Potenza reale apparecchio	22 W
Efficienza reale apparecchio	95 lm/W
Temperatura di colore	3000 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 )
- L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	11
UGR transversal	11
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	37°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Suelo\_RXFJ | Uplights | Accessories  
76164W30



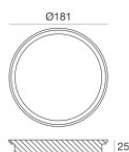
**Controcassa**

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

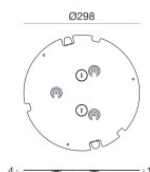
83328



**Dima - Dima per cementazione (Per versione con flangia installata in appoggio)**

**Code**

83329



**Accessori per controcasse - Fondello per controcassa**

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

**Code**

83330