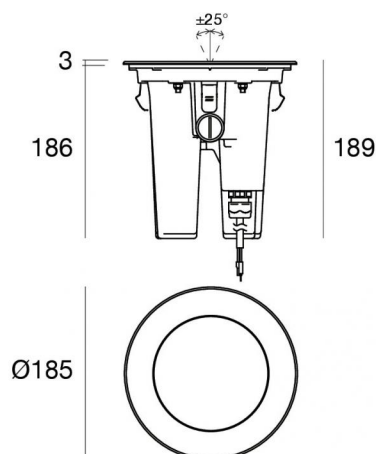


Uplights | 198-264 V AC /176-280 V DC  
1 arrayLED 19 W DC - 22 W AC | CRI 80  
77135W30



| 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                                                      | IP68              |
| IK                                                      | IK10              |
| Prova del filo incandescente                            | 850°              |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | No                |
| CE                                                      | Si                |
| Driver incluso                                          | Driver            |
| Articolo dimmerabile                                    | DALI-2 - PUSH DIM |
| 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                                        | 2 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+segnale |                                                    |
| Connettore cavo               | No                                                 |

Uplights | 198-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 19 W DC - 22 W AC | CRI 80 | Base  
77135W30

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 arrayled, 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.

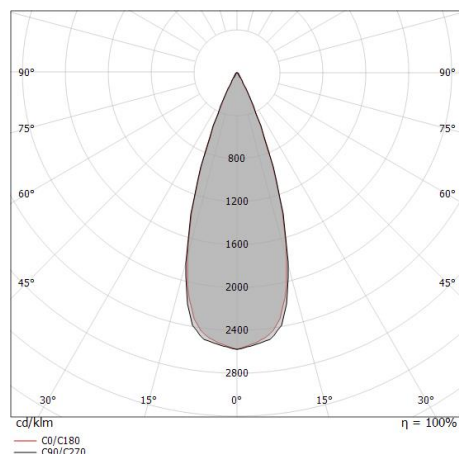
Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

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 IP68; 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.



zioni particolari.

#### 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 )

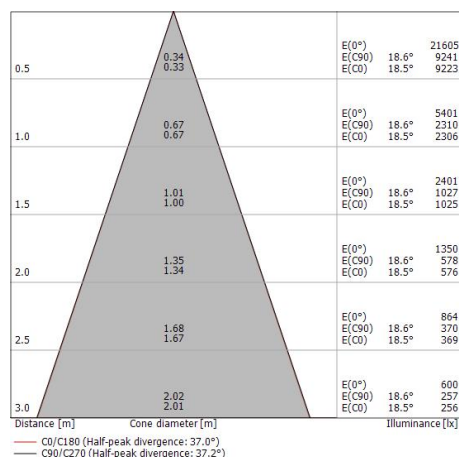
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25 )

#### UGR

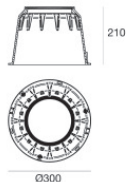
|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 11       |
| UGR transversal   | 11       |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

#### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 37°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Suelo\_RJ | Uplights | Accessories  
77135W30



**Controcassa**  
posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=300mm, H=210mm,  
D=300mm.  
Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**  
83328



**Accessori per controcasse - Fondello per controcassa**  
Materiale:Ferro Zincato, colore:grigio, lavorazione:zincatura.

**Code**  
83330



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

**Code**  
83331