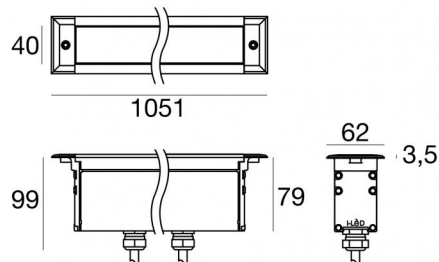


Elementi lineari | 198-264 V  
18 x powerLEDs 39.6 W DC - 44 W AC | CRI 80  
**92136W27**



| Dati tecnici  |                       |
|---|-----------------------|
| Tipologia   | Frame                 |
| Posizione installativa                                  | Parete - Pavimento    |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor               |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED        |
| Struttura del circuito                                  | powerLEDs             |
| Ottica  | Asymmetric Wallwasher |
| Direzione emissione luminosa                            | verso l'alto          |
| Potenza nominale  | 39.6 W DC             |
| Potenza totale  | 44 W                  |
| Flusso luminoso sorgente                                | 5436 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 | Si                    |
| CE  | Si                    |
| Driver incluso  | Driver                |
| Articolo dimmerabile                                    | No                    |
| Orientabilità   | No                    |
| Basculante  | No                    |
| Calpestabilità  | Si                    |
| Carrabilità   | No                    |
| Cavo incluso  | Si                    |
| Lunghezza del cavo                                      | 0.2 m                 |
| Resinatura  | No                    |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione     |
| Peso netto  | 4.8 Kg                |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | 4 KV                  |
| Protezione surge  | 5 KV                  |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - TVS       |

#### Finitura Finitura corpo

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Materiale   | Alluminio 6060      |
| Colore      | Anodised aluminium  |
| Lavorazione | Anodizzazione 20 µm |

#### Finitura Finitura diffusore

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| Materiale   | Vetro extra chiaro - Temprato |
| Colore      | Trasparente - Nero            |
| Lavorazione | serigrafia                    |

#### Cavi Elettrificazione

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Connettore cavo       | Female Socket 3 Pin |
| IP (locked condition) | 68                  |
| Connettore cavo       | Male Plug 3 pin     |
| IP (locked condition) | 68                  |

Elementi lineari | 198-264 V | 18 x powerLEDs 39.6 W DC - 44 W AC | CRI 80 | Base  
92136W27

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 18 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5436 lm, con un'efficienza nominale di 137.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 4.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 44 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete o pavimento su muratura con controcassa cod. 98673.

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

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |             |
|---|-------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 83 %        |
| Flusso luminoso sorgente                        | 5436 lm     |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 4534 lm     |
| Potenza reale apparecchio                       | 44 W        |
| Efficienza reale apparecchio                    | 103 lm/W    |
| Temperatura di colore                           | 3000 K      |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 1.5 Step    |
| Indice di resa cromatica                        | 80 Ra       |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C |
| Temperatura tipica sul vetro                    | 40°C        |

#### LED Life / Failure Ratio

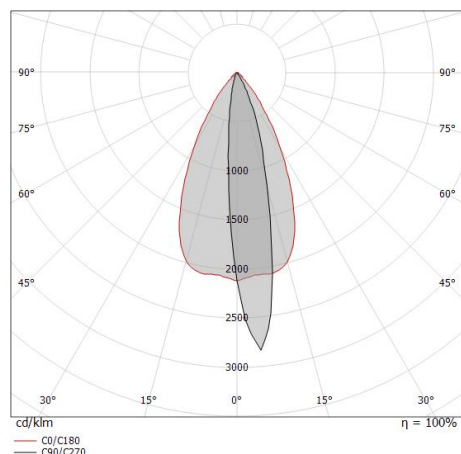
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )




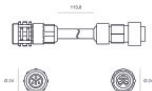
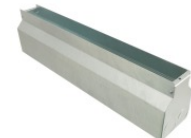
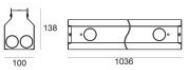
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Ottica C0/C180              | 55°          |
| Light distribution simmetry | Asymmetrical |



Archiline\_A | Lines | Accessories  
92136W27

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|    | <p>Cavo e connettore</p> <p>Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p> | <p><b>Code</b></p> <p><u>99057</u></p>   |  |
|    | <p>Cavo e connettore</p> <p>Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p> | <p><b>Code</b></p> <p><u>98147</u></p>   |  |
|   |    | <p>Cavo e connettore</p> <p>Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>             | <p><b>Code</b></p> <p><u>98146</u></p> |
|  |    | <p>Controcassa</p> <p>posizione installativa: parete, pavimento; tipo installazione: muratura L=1036mm, H=138.3mm, D=100.2mm.</p> <p>Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:zincatura.</p> | <p><b>Code</b></p> <p><u>98673</u></p> |