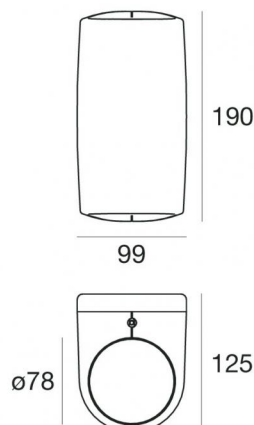


# Vedette\_R Double emission



Lampada a parete | 198-264 V  
2 arrayLED 28 W DC - 30 W AC | CRI 80

**82818N30**



| Dati tecnici  |                               |
|---|-------------------------------|
| Tipologia   | Superficie                    |
| Posizione installativa                                  | Parete                        |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor                       |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED                |
| Struttura del circuito                                  | arrayLED                      |
| Ottica  | Double Medium Flood           |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso e verso l'alto |
| Potenza nominale  | 28 W DC                       |
| Potenza totale  | 30 W                          |
| Flusso luminoso sorgente                                | 3588 lm                       |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC                |
| Range di tensione in ingresso                           | 198 - 264 V AC                |
| Frequenza   | 50 - 60 Hz                    |
| CCT / Tonalità  | 4000 K                        |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra                         |
| C.C. / C.V.   | AC                            |
| Classe di isolamento                                    | 1                             |
| IP  | IP65                          |
| IK  | IK06                          |
| 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  | No                            |
| Carrabilità   | No                            |
| Cavo incluso  | Si                            |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m                           |
| Resinatura  | No                            |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Doppia emissione              |
| Peso netto  | 1.75 Kg                       |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | Si                            |
| Protezione surge  | 1 KV                          |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - TVS               |

## Finitura corpo

|             |  |
|-------------|--|
| Materiale   | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore      | Bianco   |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

## Cavi Elettrificazione

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



Lampada a parete | 198-264 V | 2 arrayLED 28 W DC - 30 W AC | CRI 80 | Base  
82818N30

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Double Medium Flood, è composta da 2 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 3588 lm, con un'efficienza nominale di 128.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 1.75 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 30 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 parete.

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

## Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

## Caratteristiche Illuminotecniche

|  |                |
|--|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 76 %           |
| Flusso luminoso sorgente                     | 3588 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 2760 lm        |
| Potenza reale apparecchio                    | 30 W           |
| Efficienza reale apparecchio                 | 92 lm/W        |
| Temperatura di colore                        | 4000 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 40°C

## LED Life / Failure Ratio

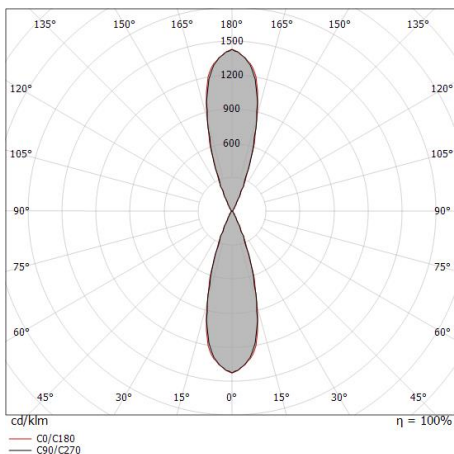
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

## UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 13.1     |
| UGR transversal   | 13.1     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

## OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 33°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx]                                     |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5          | 0.30<br>0.30      | E(0°) 15789<br>E(C90) 16.5° 7023<br>E(C0) 16.8° 6937 |
| 1.0          | 0.59<br>0.60      | E(0°) 3947<br>E(C90) 16.5° 1756<br>E(C0) 16.8° 1734  |
| 1.5          | 0.89<br>0.91      | E(0°) 1754<br>E(C90) 16.5° 780<br>E(C0) 16.8° 771    |
| 2.0          | 1.18<br>1.21      | E(0°) 987<br>E(C90) 16.5° 439<br>E(C0) 16.8° 434     |
| 2.5          | 1.48<br>1.51      | E(0°) 632<br>E(C90) 16.5° 281<br>E(C0) 16.8° 277     |
| 3.0          | 1.78<br>1.81      | E(0°) 439<br>E(C90) 16.5° 195<br>E(C0) 16.8° 193     |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 33.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 33.0°)