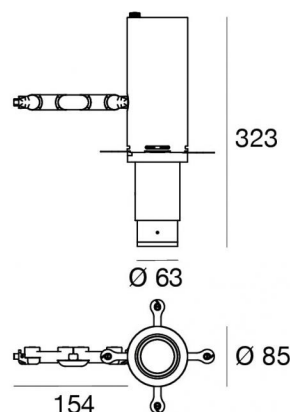


Proiettori | 1 arrayLED 27 W DC 700 mA | CRI 98  
**82632W66**



| Dati tecnici                                            |                               |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Tipologia                                               | Superficie                    |
| Posizione installativa                                  | Parete - Soffitto - Pavimento |
| Ambiente installativo                                   | Indoor                        |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED                |
| Struttura del circuito                                  | arrayLED                      |
| Ottica                                                  | Shaper Long Distance          |
| Direzione emissione luminosa                            | frontale                      |
| Potenza nominale                                        | 27 W DC                       |
| Flusso luminoso sorgente                                | 2785 lm                       |
| Range di tensione in ingresso                           | 700mA                         |
| CCT / Tonalità                                          | 3000 K                        |
| Indice di resa cromatica                                | 98 Ra                         |
| C.C. / C.V.                                             | CC                            |
| Classe di isolamento                                    | 3                             |
| IP                                                      | IP20                          |
| Prova del filo incandescente                            | 850°                          |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si                            |
| CE                                                      | Si                            |
| Driver incluso                                          | No                            |
| Articolo dimmerabile                                    | DALI - 1-10V                  |
| Orientabilità                                           | Orientabile                   |
| angolo totale (piano verticale)                         | 90 °                          |
| angolo totale (piano orizzontale)                       | 360 °                         |
| Basculante                                              | No                            |
| Calpestabilità                                          | No                            |
| Carrabilità                                             | No                            |
| Cavo incluso                                            | No                            |
| Resinatura                                              | No                            |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione             |
| Peso netto                                              | 1.45 Kg                       |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                            |
| Protezione surge                                        | No                            |

#### Finitura corpo

|             |                                    |
|-------------|------------------------------------|
| Materiale   | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore      | Nero                               |
| Lavorazione | Verniciatura a polvere             |

#### Elettronica



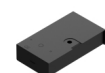
99112  
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)



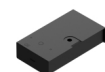
99941  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)



99943  
Multi Power 198-264V AC / 176-264V DC (- art.)



99951  
DALI Multi Power 198-264V AC / 176-275V DC (1 art.)



99953  
Multi Power 198-264V AC / 176-264V DC (1 art.)



83172  
Bluetooth Controller (1 art.)



C-E100008  
Multi Power 198-264V AC / 180-275V DC (1 art.)

Proiettori | 1 arrayLED 27 W DC 700 mA | CRI 98 | Base  
82632W66

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Shaper Long Distance, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 2785 lm, con un'efficienza nominale di 103.1 lm/W.

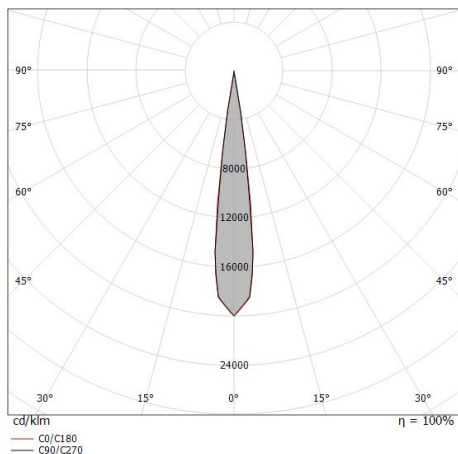
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.45 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 27 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete, soffitto o pavimento.

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

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



#### Classe di efficienza energetica

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

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 11 %           |
| Flusso luminoso sorgente                     | 2785 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 333 lm         |
| Potenza reale apparecchio                    | 27 W           |
| Efficienza reale apparecchio                 | 12 lm/W        |
| Temperatura di colore                        | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                     | 98 Ra          |
| Black Body Locus                             | On             |

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +50°C

Temperatura tipica sul vetro 45°C

#### LED Life / Failure Ratio

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

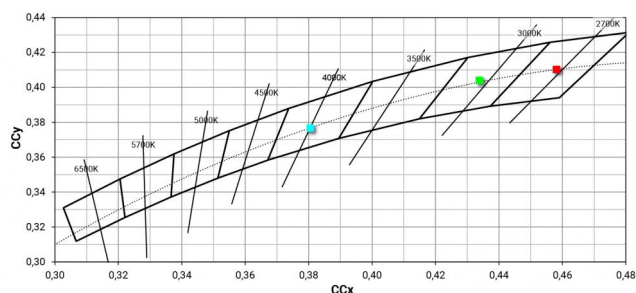
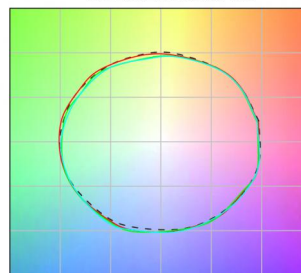
#### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | -5.6     |
| UGR transversal   | -5.6     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

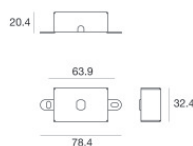
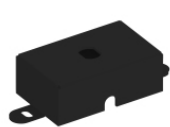
#### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Optica C0/C180              | 14°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

#### COLOR VECTOR GRAPHIC



Navata Pound Shaper distance | Projectors | Accessories  
82632W66



Base per fissaggio - Basetta senza alimentatore  
Materiale:ferro, colore:Nero, lavorazione:Verniciatura a polvere.

Code  
98589



Utensile - Gobo holder  
Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

Code  
99853