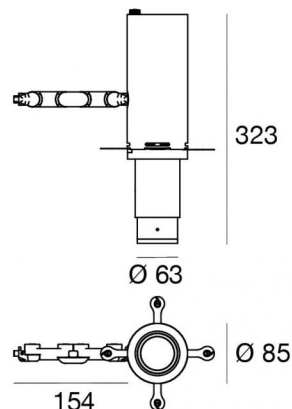


Proiettori | 1 arrayLED 27 W DC 700 mA | CRI 98
82632N66



| Dati tecnici | |
|---|----------------------|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Parete - Soffitto - |
| 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 | 3059 lm |
| Range di tensione in ingresso | 700mA |
| CCT / Tonalità | 4000 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 Finitura corpo

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore | Text black (R9005) |
| Lavorazione | Verniciatura a polvere termoidurente |

Elettronica



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



99721
DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC (- 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
Controller (1 art.)

Proiettori | 1 arrayLED 27 W DC 700 mA | CRI 98 | Base 82632N66

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Shaper Long Distance, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 3059 lm, con un'efficienza nominale di 113.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 12 % |
| Flusso luminoso sorgente | 3059 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 369 lm |
| Potenza reale apparecchio | 27 W |
| Efficienza reale apparecchio | 13 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 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

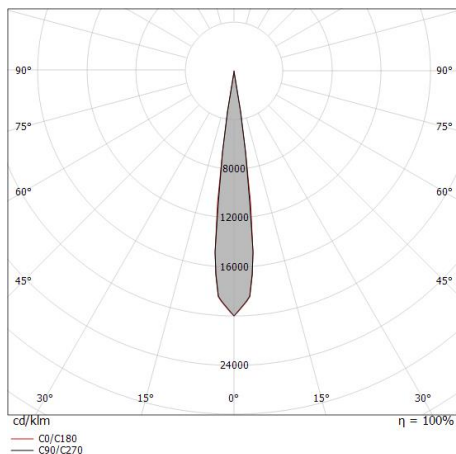
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

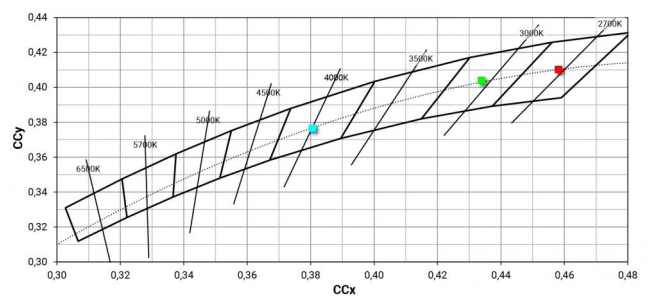
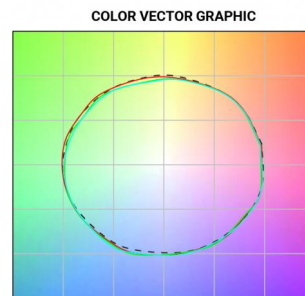
| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | -5.3 |
| UGR transversal | -5.3 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

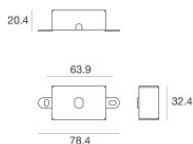
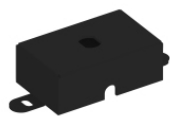
| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 14° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5 | 0.12 0.13 | E(0°) 29512 E(C90) 7.1° 14928 E(C0) 7.2° 14443 |
| 1.0 | 0.25 0.25 | E(0°) 7378 E(C90) 7.1° 3732 E(C0) 7.2° 3611 |
| 1.5 | 0.37 0.38 | E(0°) 3279 E(C90) 7.1° 1659 E(C0) 7.2° 1605 |
| 2.0 | 0.50 0.51 | E(0°) 1844 E(C90) 7.1° 933 E(C0) 7.2° 903 |
| 2.5 | 0.62 0.63 | E(0°) 1180 E(C90) 7.1° 597 E(C0) 7.2° 578 |
| 3.0 | 0.75 0.76 | E(0°) 820 E(C90) 7.1° 415 E(C0) 7.2° 401 |



Navata Pound Shaper distance | Projectors | Accessories
82632N66



Base per fissaggio - Basetta senza alimentatore

Materiale:Ferro, colore:Text black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

98589



Utensile - Accessorio porta gobo

Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code

99853