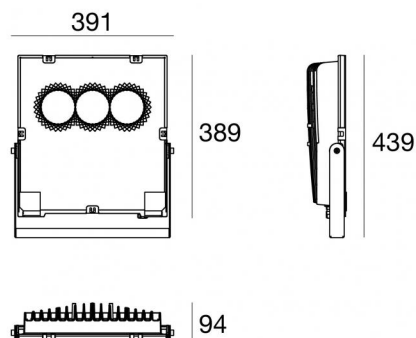


Proiettori | 198-264 V AC / 180-275 V DC
3 arrayLED 170 W DC - 180 W AC | CRI 80
82286N07



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	170 W DC
Potenza totale	180 W
Flusso luminoso sorgente	26178 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	IP66
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	180 °
angolo totale (piano orizzontale)	0 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Superficie esposta al vento laterale	0.039 m²
Superficie esposta al vento piana	0.13 m²
Peso netto	7.8 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	5 KV

Finitura corpo

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

Finitura diffusore

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

Finitura Staffa

Materiale	ferro
Colore	Nero
Lavorazione	Cataforesi + Verniciatura a polveri

Proiettori | 198-264 V AC /180-275 V DC | 3 arrayLED 170 W DC - 180 W AC | CRI 80 |
Base
82286N07

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 3 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 26178 lm, con un'efficienza nominale di 154.0 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 diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 7.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 180 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I 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 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	79 %
Flusso luminoso sorgente	26178 lm
Flusso luminoso apparecchio	20821 lm
Potenza reale apparecchio	180 W
Efficienza reale apparecchio	115 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra

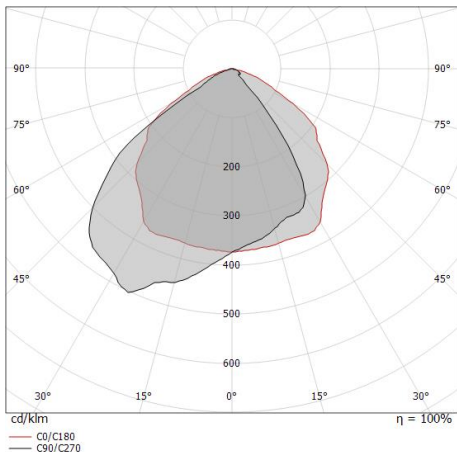
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 112960h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Ottica C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	1.52	E(0°) E(C0)	56.7°	29897 2487
1.0	3.04	E(0°) E(C0)	56.7°	7474 622
1.5	4.57	E(0°) E(C0)	56.7°	3322 276
2.0	6.09	E(0°) E(C0)	56.7°	1869 155
2.5	7.61	E(0°) E(C0)	56.7°	1196 99
3.0	9.13	E(0°) E(C0)	56.7°	830 69

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.4°)

Prolamp | Projectors | Accessories
82286N07



Gabbia protettiva in acciaio

Code
83035