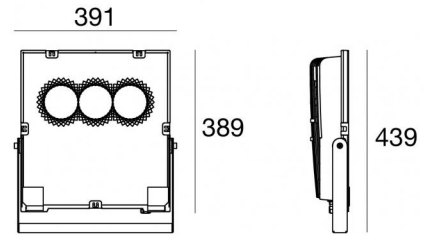


Proiettori | 198-264 V AC /180-275 V DC
3 arrayLED 170 W DC - 180 W AC | CRI 80
82286N07



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
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 m ²
Superficie esposta al vento pianta	0.13 m ²
Peso netto	7.8 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	5 KV

Finitura Finitura corpo

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

Finitura Finitura diffusore

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

Finitura Finitura staffa

Materiale	Ferro
Colore	Text black (R9005)
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 arrayled, 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 en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; 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 D.

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

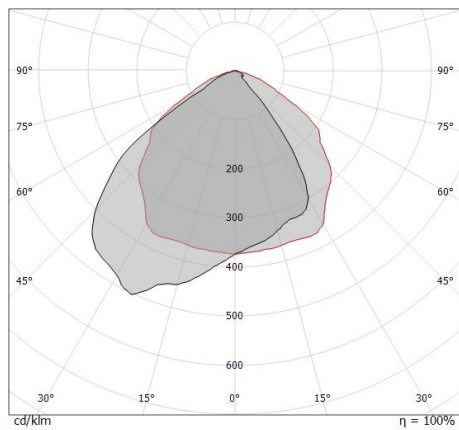
L70 B10 C0 237564h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 148736h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 75000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Ottica C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C0)	illuminance [lx]
0.5	1.52	29897	56.7° 2487	
1.0	3.04	7474	56.7° 622	
1.5	4.57	3322	56.7° 276	
2.0	6.09	1869	56.7° 155	
2.5	7.61	1196	56.7° 99	
3.0	9.13	830	56.7° 69	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.4°)

Prolamp | Projectors | Accessories
82286N07



Gabbia protettiva in acciaio
Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

Code

83035