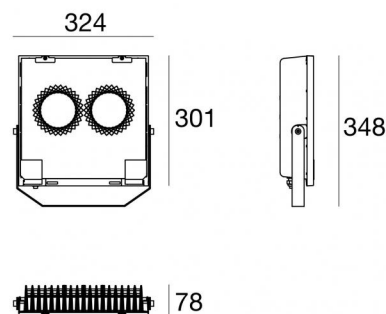
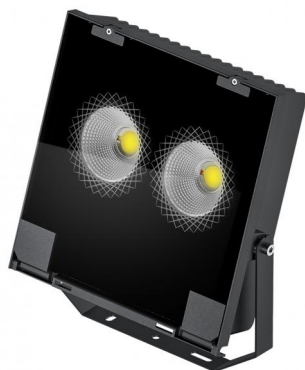


Proiettori | 198-264 V AC / 180-275 V DC
2 arrayLED 110 W DC - 120 W AC | CRI 80
82274N12



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Extra Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	110 W DC
Potenza totale	120 W
Flusso luminoso sorgente	18572 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	0.023 m²
Superficie esposta al vento pianta	0.093 m²
Peso netto	4.6 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 | 2 arrayLED 110 W DC - 120 W AC | CRI 80 |
Base
82274N12

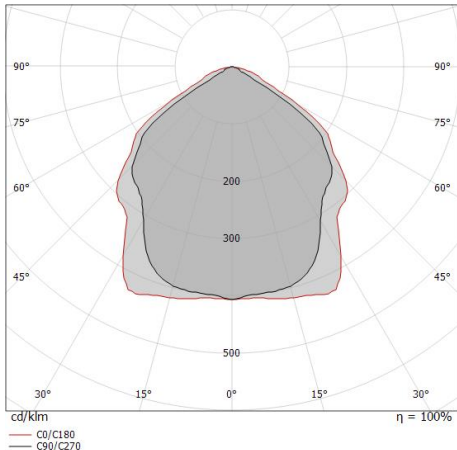
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Extra Wide Flood, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 18572 lm, con un'efficienza nominale di 168.8 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 4.6 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 120 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.24 1.32	E(0°) 23382 E(C90) 2900 E(C0) 2718
1.0	2.48 2.64	E(0°) 5946 E(C90) 725 E(C0) 679
1.5	3.72 3.97	E(0°) 2598 E(C90) 322 E(C0) 302
2.0	4.96 5.29	E(0°) 1461 E(C90) 181 E(C0) 170
2.5	6.20 6.61	E(0°) 935 E(C90) 116 E(C0) 109
3.0	7.44 7.93	E(0°) 650 E(C90) 81 E(C0) 75

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	82 %
Flusso luminoso sorgente	18572 lm
Flusso luminoso apparecchio	15333 lm
Potenza reale apparecchio	120 W
Efficienza reale apparecchio	127 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)

UGR

UGR axial	29.4
UGR transversal	31.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	102°
Ottica C0/C180	106°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Prolamp | Projectors | Accessories
82274N12



Code
99574