



Proiettori | 198-264 V
1 arrayLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80
84529N60



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	15 W DC
Potenza totale	17 W
Flusso luminoso sorgente	2463 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	IK10
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)	90 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.7 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	4 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente
Finitura Staffa	
Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Grigio
Lavorazione	Verniciatura a polvere
Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No

Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80 | Base
84529N60

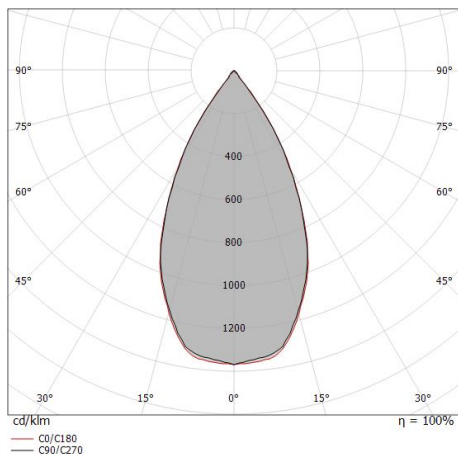
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2463 lm, con un'efficienza nominale di 164.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 1.7 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 17 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

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]	Beam Type	E(0°)	E(C90)	E(C0)	illuminance [lx]
0.5	0.50	C0/C180	7452	2675	2667	
1.0	1.01	C0/C180	1863	669	667	
1.5	1.51	C0/C180	828	297	296	
2.0	2.01	C0/C180	466	167	167	
2.5	2.51	C0/C180	298	107	107	
3.0	3.02	C0/C180	207	74	74	

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 53.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 53.2°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	55 %
Flusso luminoso sorgente	2463 lm
Flusso luminoso apparecchio	1362 lm
Potenza reale apparecchio	17 W
Efficienza reale apparecchio	80 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 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.8
UGR transversal	17.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	53°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Picchetto
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code
89371



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.
Materiale: Alluminio 6026, colore: Nero, lavorazione: Anodizzazione poro aperto +
Verniciatura a polvere.

Code
99819