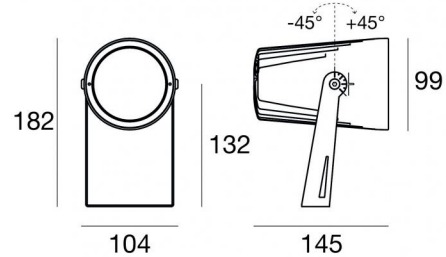


Proiettori | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC
CRI 80
76185N30



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	12 W AC
Flusso luminoso sorgente	1316 lm
Range di tensione in ingresso	200-264V
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	No
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	1.2 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	1.5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Transparent

Finitura Finitura staffa

Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Dark brown
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Proiettori | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC | CRI 80 | Base 76185N30

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1316 lm, con un'efficienza nominale di 109.7 lm/W.

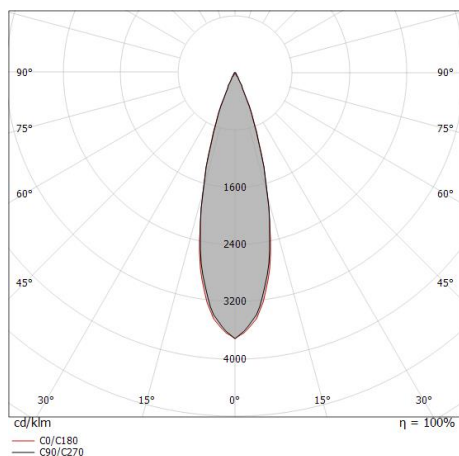
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 1.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 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]	illuminance [lx]
0.5	0.26 0.26	E(0°) 12772 E(C90) 14.4° 5819 E(C0) 14.5° 5816
1.0	0.51 0.52	E(0°) 3193 E(C90) 14.4° 1455 E(C0) 14.5° 1454
1.5	0.77 0.78	E(0°) 1419 E(C90) 14.4° 947 E(C0) 14.5° 646
2.0	1.03 1.03	E(0°) 798 E(C90) 14.4° 364 E(C0) 14.5° 363
2.5	1.28 1.29	E(0°) 511 E(C90) 14.4° 233 E(C0) 14.5° 233
3.0	1.54 1.55	E(0°) 355 E(C90) 14.4° 162 E(C0) 14.5° 162

— C0/C180 (Half-peak divergence: 29.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 28.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	65 %
Flusso luminoso sorgente	1316 lm
Flusso luminoso apparecchio	861 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	71 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 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 B20 C10 54000h

UGR

UGR axial	12.6
UGR transversal	12.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	29°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Shaker | Projectors | Accessories
76185N30



Picchetto
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code

89371



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.
Materiale: Alluminio 6026, colore: Text black (R9005), lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

Code

99819