

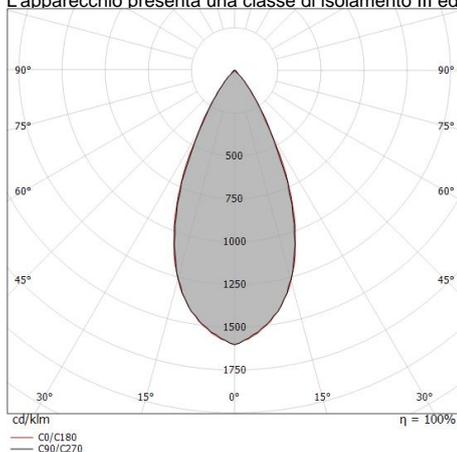
Downlights | 1 + 1 + 1 arrayLED 39 W DC 350 mA | CRI 80 | Base 82454N60

Downlights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2156 lm, con un'efficienza nominale di 165.8 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2156 lm, con un'efficienza nominale di 165.8 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2156 lm, con un'efficienza nominale di 165.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.9 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 39 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a (nesso) su



zioni particolari.

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.44 0.45	5384 2069 2053	23.7°	24.0°	2053
1.0	0.88 0.89	1346 517 513	23.7°	24.0°	513
1.5	1.32 1.34	598 230 228	23.7°	24.0°	228
2.0	1.76 1.78	337 129 128	23.7°	24.0°	128
2.5	2.19 2.23	215 83 82	23.7°	24.0°	82
3.0	2.63 2.67	150 57 57	23.7°	24.0°	57

— C0/C180 (Half-peak divergence: 48.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 47.4°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	13 %
Flusso luminoso sorgente	6468 lm
Flusso luminoso apparecchio	841 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	70 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

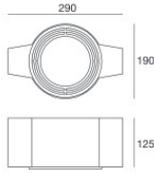
UGR axial	14.4
UGR transversal	14.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	47°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Orma_CJ | Downlights | Accessories
82454N60



Controcassa - (da completare con griglia universale 99750)
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=290mm, H=125mm, D=190mm

Code
99749



Accessori per controcasse - Griglia universale per controcassa 99749

Code
99750