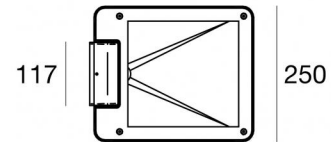
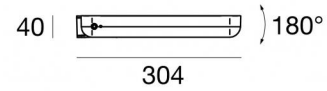


Proiettori | 100-240 V  
1 arrayLED 30 W DC - 32 W AC | CRI 80  
**64531N07**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	30 W DC
Potenza totale	32 W
Flusso luminoso sorgente	4620 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	100 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
IK	IK09
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 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.850 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	0.5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TCS

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio-nero RAL7021
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Proiettori | 100-240 V | 1 arrayLED 30 W DC - 32 W AC | CRI 80 | Base  
64531N07

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4620 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 grigio-nero ral7021, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. 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 IP65; il peso complessivo è di 2.850 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 32 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete o pavimento.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

#### Classe di efficienza energetica

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

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	4620 lm
Flusso luminoso apparecchio	2965 lm
Potenza reale apparecchio	32 W
Efficienza reale apparecchio	92 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

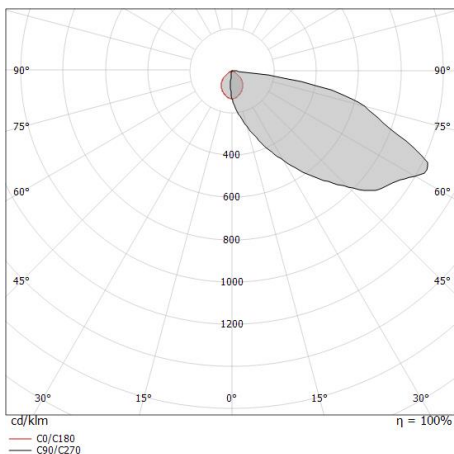
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25 )

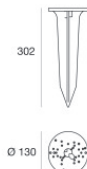
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	90°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Vuelta\_Y | Projectors | Accessories  
64531N07



#### Picchetto

posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**

14931



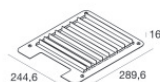
#### Staffa

posizione installativa: parete L=117mm, H=40mm, D=80mm.

Materiale: Acciaio AISI 304, colore: Grigio-nero RAL7021, lavorazione: Verniciatura a polvere termoidurente.

**Code**

64539



#### Antiabbagliamento - Griglia per Vuelta\_Y

Materiale: Acciaio AISI 304, colore: Nero 9005 5G, lavorazione: Verniciatura a polvere termoidurente.

**Code**

64534



#### Palo - Palo cilindrico diametro 60mm

Materiale: Alluminio 6026, colore: Grigio-nero RAL7021, lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**

64537



#### Staffa - Kit per installazione su palo

posizione installativa: palo L=117mm, H=40mm, D=68,5mm.

Materiale: Alluminio 6026, colore: Grigio-nero RAL7021, lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**

64533