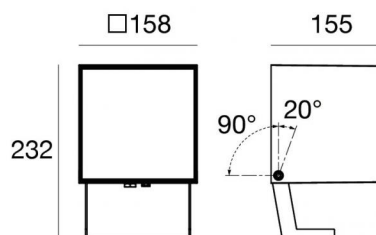


Proiettori | 198-264 V AC /180-280 V DC
9 x powerLEDs 19 W DC - 22 W AC | CRI 80
C00875GGNHS



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Hyper Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	19 W DC
Potenza totale	22 W
Flusso luminoso sorgente	2007 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	2
IP	IP66
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI-2 - PUSH DIM
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	110 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	3.7 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia
Finitura Finitura staffa	
Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

Proiettori | 198-264 V AC /180-280 V DC | 9 x powerLEDs 19 W DC - 22 W AC | CRI 80 |

Base

C00875GGNHS

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Hyper Spot, è composta da 9 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2007 lm, con un'efficienza nominale di 105.6 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

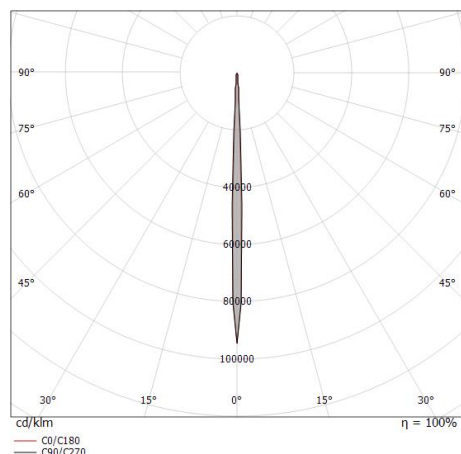
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale 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 IP66; il peso complessivo è di 3.7 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 22 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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	0.03 0.03	E(0°) 542191 E(C90) 284193 E(C0) 295392
1.0	0.07 0.06	E(0°) 135548 E(C90) 71048 E(C0) 73848
1.5	0.10 0.09	E(0°) 60243 E(C90) 31577 E(C0) 32821
2.0	0.13 0.13	E(0°) 33887 E(C90) 17762 E(C0) 18462
2.5	0.17 0.16	E(0°) 21688 E(C90) 11368 E(C0) 11816
3.0	0.20 0.19	E(0°) 15061 E(C90) 7894 E(C0) 8205

— C0/C180 (Half-peak divergence: 3.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 3.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	2007 lm
Flusso luminoso apparecchio	1434 lm
Potenza reale apparecchio	22 W
Efficienza reale apparecchio	65 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
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 153514h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 98900h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 50727h (at Tj 65 Ta 25)

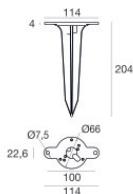
UGR

UGR axial	4.2
UGR transversal	4.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	4°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Periskop160 | Projectors | Accessories
C00875GGNHS



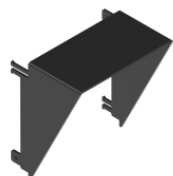
Picchetto - Picchetto in policarbonato
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code
98549



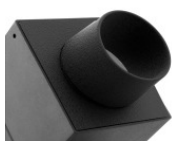
Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

Code
99802



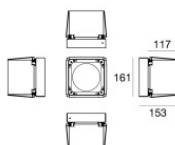
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: palpebra.
Materiale: Acciaio AISI 304, colore: Text black (R9005), lavorazione: Verniciatura a polvere termoisolante.

Code
C-U300025



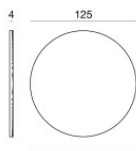
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: snoot.
Materiale: Alluminio 6060, colore: Text black (R9005), lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

Code
C-U300028



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: alette direzionali.
Materiale: Ferro, colore: Text black (R9005), lavorazione: Verniciatura a polvere termoisolante.

Code
C-U300032



Diffusore - Diffusore da montare in abbinamento all'accessorio C-U300032
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code
C-U300033