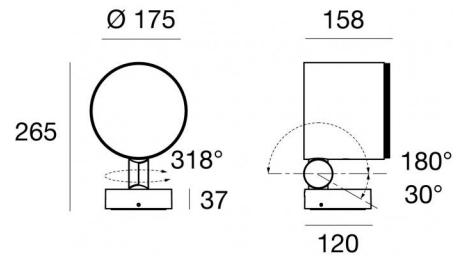


Proiettori | 198-264 V AC /170-280 V DC  
20 x powerLED 42 W DC - 46 W AC | CRI 80  
**C01483GRWUS**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Ultra Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	42 W DC
Potenza totale	46 W
Flusso luminoso sorgente	4200 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP65
IK	IK08
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)	210 °
angolo totale (piano orizzontale)	318 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	3.9 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Verde RAL 6031
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

#### Finitura Finitura base

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Verde RAL 6031
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No connector - Neoprene 2x0.75mm <sup>2</sup>
-----------------	---

Proiettori | 198-264 V AC /170-280 V DC | 20 x powerLED 42 W DC - 46 W AC | CRI 80 |

Base

**C01483GRWUS**

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 20 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4200 lm, con un'efficienza nominale di 100.0 lm/W.

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

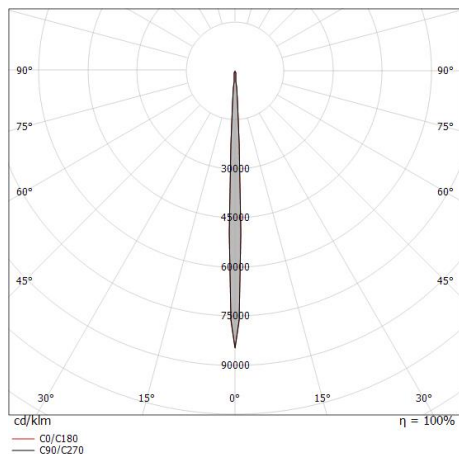
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore verde ral 6031, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale 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 3.9 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 46 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta.

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.



0.5	0.04	E(0°) E(C0)	2.2°	882100 449718
1.0	0.08	E(0°) E(C0)	2.2°	220525 112429
1.5	0.12	E(0°) E(C0)	2.2°	98011 49969
2.0	0.15	E(0°) E(C0)	2.2°	55131 28107
2.5	0.19	E(0°) E(C0)	2.2°	35284 17989
3.0	0.23	E(0°) E(C0)	2.2°	24503 12492

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 4.4°)

#### Classe di efficienza energetica

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

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	61 %
Flusso luminoso sorgente	4200 lm
Flusso luminoso apparecchio	2600 lm
Potenza reale apparecchio	46 W
Efficienza reale apparecchio	56 lm/W
Temperatura di colore	3000 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 )

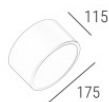
#### UGR

UGR axial	6
UGR transversal	6.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	4°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Periskop175\_R | Projectors | Accessories  
C01483GRWUS



Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: snoot.

**Code**  
C-U300087



Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

**Code**  
C-U300092



Kit di fissaggio - Cintura di fissaggio per albero  
Materiale: Acciaio AISI 304, colore: acciaio.

**Code**  
C-F800004



Picchetto  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**  
C-F500007