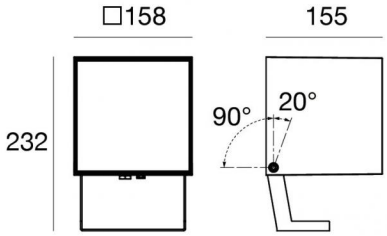
Proiettori | 198-264 V AC /180-280 V DC
1 arrayLED 30.5 W DC - 33 W AC | CRI 80
C01352GRA1H

MARINE GRADE





Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Vertical Elliptic M. W. Flood (40°÷49°) x (20°÷40°)
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	30.5 W DC
Potenza totale	33 W
Flusso luminoso sorgente	4491 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2200 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	No
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

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Verde RAL 6031 Opaco
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 RAL9005
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No connector - Neoprene 2x1mm²

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Proiettori | 198-264 V AC /180-280 V DC | 1 arrayLED 30.5 W DC - 33 W AC | CRI 80 | Base
C01352GRA1H

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore ancient white, con distribuzione luminosa Vertical Elliptic M. W. Flood (40°÷49°) x (20°÷40°), è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2200 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4491 lm, con un'efficienza nominale di 147.2 lm/W.

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

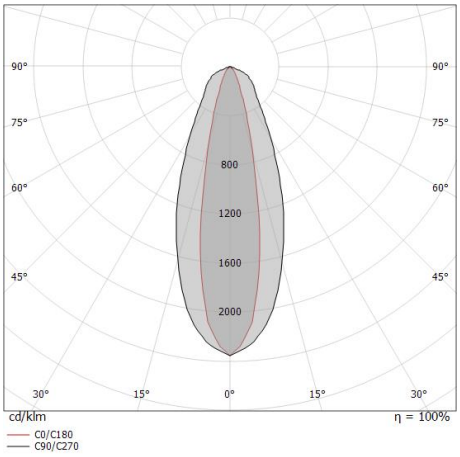
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore verde ral 6031 opaco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

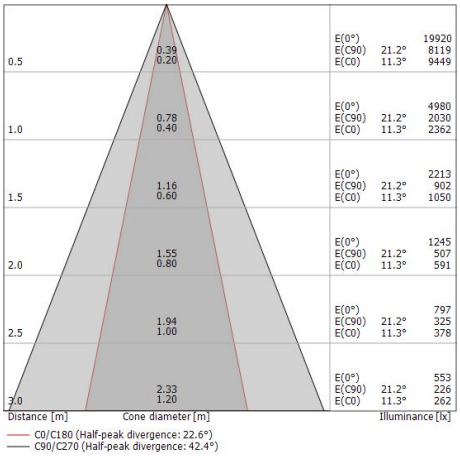
Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 3.7 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 33 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.





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

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	47 %
Flusso luminoso sorgente	4491 lm
Flusso luminoso apparecchio	2116 lm
Potenza reale apparecchio	33 W
Efficienza reale apparecchio	64 lm/W
Temperatura di colore	2200 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

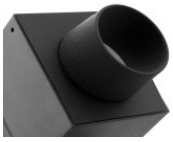
LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 213405h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 133623h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 63251h (at Tj 65 Ta 25)

UGR	
UGR axial	24.9
UGR transversal	12.9
X=4H | Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C90/C270	42°
Ottica C0/C180	23°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Periskop160 | Projectors | Accessories
C01352GRA1H



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: snoot.
Materiale:Alluminio 6060, colore:Text black RAL9005, lavorazione:Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

Code
C-U300028



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: palpebra.
Materiale:Acciaio AISI 304, colore:Text black RAL9005, lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

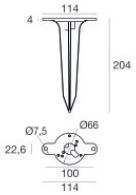
Code
C-U300025



Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero - Lunghezza 5 metri
Materiale:Acciaio AISI 316, colore:acciaio.

Code
99802

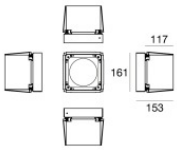




Picchetto - Picchetto in policarbonato
posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: policarbonato

Code
98549

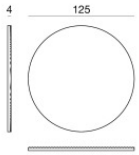




Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: alette direzionali.
Materiale:Ferro, colore:Text black RAL9005, lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code
C-U300032





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

Code
C-U300033

Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%