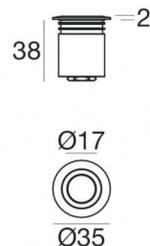


Immersione | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80  
97315N30



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza	1.5 W
Flusso luminoso sorgente	213 lm
Intensità di corrente	500mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe energetica	A++
Classe di isolamento	3
IP	IP68
Profondità massima di installazione	20 m
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Temperatura d'esercizio tipica	-20 / +50
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestatibilità	Si
Carrabilità	1500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.168 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS
Temperatura tipica sul vetro	40 °C

#### Finitura corpo

Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	pallinatura

#### Elettronica



99185  
On/Off Driver 198~264V AC



99181  
On/Off Driver 198~264V AC



89423  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC



89422  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC



83101  
DALI-2 Multi Power 99~264V AC / 170~276V DC

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Immersione | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80 | Base  
**97315N30**

Immersione a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 213 lm, con un'efficienza nominale di 142.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio aisi 316l, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.168 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1,5 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 parete, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 98060.

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	80 %
Flusso luminoso sorgente	213 lm
Flusso luminoso apparecchio	171 lm
Potenza reale apparecchio	1,5 W
Efficienza reale apparecchio	114 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
Indice di resa cromatica	80 Ra

### LED Life / Failure Ratio

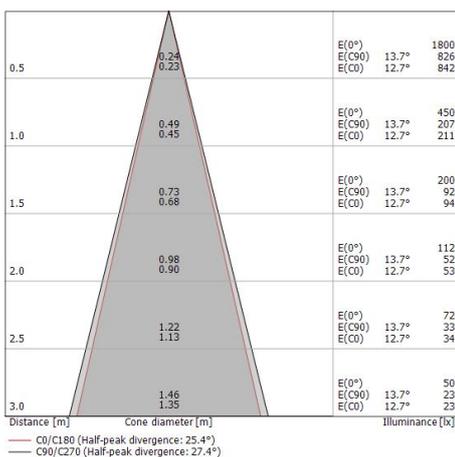
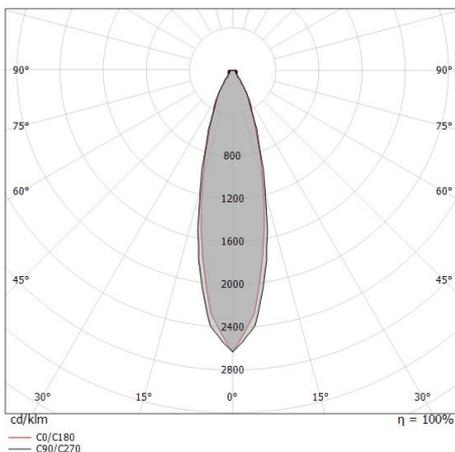
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	31.1
UGR transversal	30.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	25°





Sub\_R | Submerged | Accessories  
**97315N30**



Controcassa - IP68

Tipo installazione: muratura L=75mm, H=93mm, D=75mm.

Materiale:ABS, colore:Nero.

**Code**

98148



Controcassa - Non per uso underwater

Tipo installazione: muratura L=70mm, H=54mm, D=70mm.

Materiale:ABS, colore:Nero.

**Code**

98060