







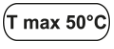

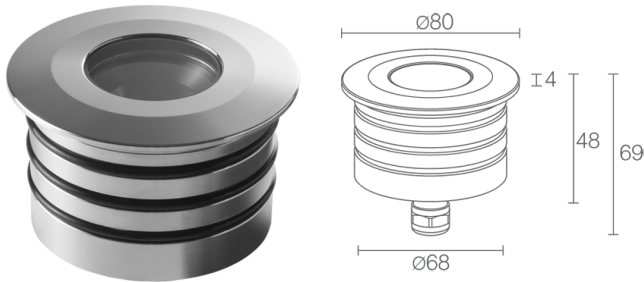


Made in Italy

 **Bright 3.0 316L**, codice: CW300005W1  
Incassi da immersione







 kg 1,15 IP66 IP68 IK10  



## DESCRIZIONE

incasso da immersione (adatto per immersione in acqua marina); calpestabile; a incasso (parete, pavimento), profondità max 10 m; Potenza assorbita: 7W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 683 lm (3000K, 7W); Flusso emesso: 463 lm (3000K, 34°, 7W); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 13°x52°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo e ghiera realizzati in acciaio inox AISI 316L, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC.; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 10 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti; Guarnizioni: sistema di 3 guarnizioni che garantiscono tenuta stagna prevenendo l'ingresso di acqua nella cassaforma.; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 5 m H05RN-F 2x1,00/1,00 Ø7,00 mm; Grado di protezione: IP66, IP68; Grado di resistenza: IK10; adatto per immersione in acqua marina, versione 7W e versione RGB: adatto per applicazioni fuori dall'acqua; non adatto per immersione in piscina con guaina; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C (installazione in ambiente esterno), 0°C — +45°C (installazione in immersione); Temperatura massima apparecchio: 50°C (Ta 25°C); Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1150 g; Dimensioni: Ø80x69 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC5004 Cassaforma, WC5006 Cassaforma, WH0201 Nido d'ape, WN7001 Coppia estrattori per cassaforme; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza assorbita	7W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 power LED High Intensity
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	13°x52°
Flusso sorgente	683 lm (3000K, 7W)
Flusso emesso	463 lm (3000K, 34°, 7W)

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

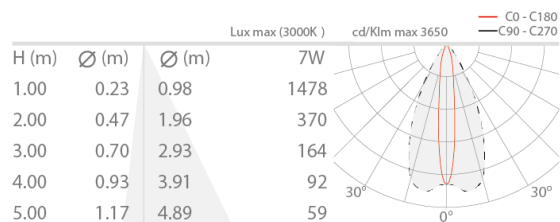
Dimensioni	Ø80x69 mm
Peso	1150 g
Fissaggio	con cassaforma
Materiale corpo	corpo e ghiera in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiario temprato trasparente

### CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP66, IP68
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C (installazione in ambiente esterno), 0°C — +45°C (installazione in immersione)
Grado di resistenza	IK10
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Temperatura massima apparecchio	50°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	sì
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 5 m H05RN-F 2x1,00/1,00 Ø7,00 mm
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	adatto per immersione in acqua marina, versione 7W e versione RGB: adatto per applicazioni fuori dall'acqua; non adatto per immersione in piscina con guaina; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

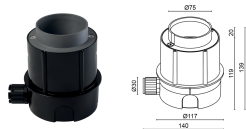
## DATI FOTOMETRICI

W – 13°x52°

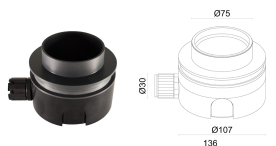


## ACCESSORI

### Per installazione



WC5004  
Cassaforma



WC5006  
Cassaforma

### Antiabbagliamento



### WH0201

Nido d'ape  
integrato nel corpo illuminante  
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

### Altro



### WN7001

Coppia estrattori per cassaforme

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl