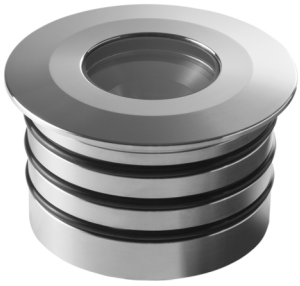
Made in Italy

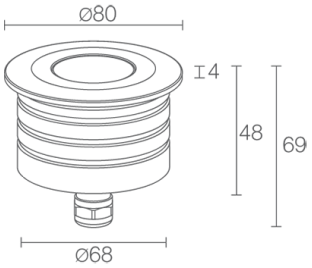


# Bright 3.0 316L, codice: CW30326SI

Incassi da immersione

kg 1,15 IP66 IP68 IK10 T max 50°C F






## DESCRIZIONE

incasso da immersione (adatto per immersione in acqua marina); calpestabile; a incasso (parete, pavimento), profondità max 10 m; Potenza assorbita: max 5W; Alimentazione: max 500mA; Flusso sorgente: RGB: 253 lm, R: 82 lm G: 114 lm B: 57 lm (500mA); Flusso emesso: RGB: 191 lm, R: 70 lm G: 90 lm B: 31 lm (500mA, 34°); 3 power LED, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGB; Ottiche: 20°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza; 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; Collegamento: in serie; incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 5 m 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm; Gestione: dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile; 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;; 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.

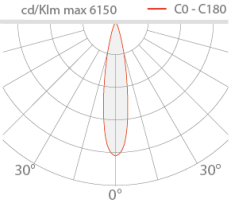
Stato: Disponibile

| | |
|---|---|
| **CARATTERISTICHE ELETTRICHE** | |
| Potenza assorbita | max 5W |
| Alimentazione | max 500mA |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |
| Gestione | dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile |
| Collegamento | in serie |
| **CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE** | |
| Numero e tipo LED | 3 power LED |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | RGB |
| Ottiche | 20° |
| Flusso sorgente | RGB: 253 lm, R: 82 lm G: 114 lm B: 57 lm (500mA) |
| Flusso emesso | RGB: 191 lm, R: 70 lm G: 90 lm B: 31 lm (500mA, 34°) |
| **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 extrachiaro 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 FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 5 m 6x0,50/0,50 Ø6,3 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; |

## DATI FOTOMETRICI

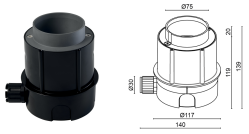
S - 20°

| H (m) | ∅ (m) | Lux max (white*) 5W | cd/Klm max 6150 |
|---|---|---|---|
| 1.00 | 0.35 | 1242 | |
| 2.00 | 0.71 | 311 | |
| 3.00 | 1.06 | 138 | |
| 4.00 | 1.42 | 78 | |
| 5.00 | 1.77 | 50 | |

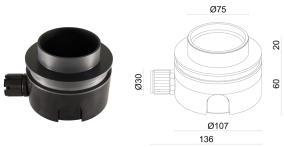



## ACCESSORI

### Per installazione

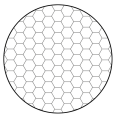



WC5004
Cassaforma




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