Made in Italy

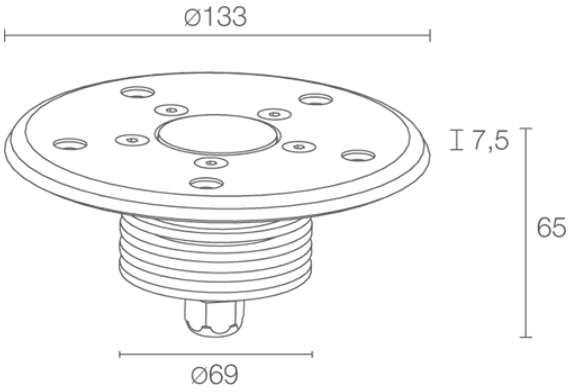
12/11/2026 Rev. 16/2024

Bright 2.6 316L, código: CW26005MI

Empotrados para exterior y subacuático

kg 1,60 IP65 IP68 IK10 IPS T max 50°C F





DESCRIPCIÓN

empotrado para uso exterior y subacuático; pisable; empotrable (pared, suelo), profundidad máx 10 m; Potencia absorbida: 6W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 436 lm (3000K); Flujo emitido: 314 lm (3000K, 24°); 3 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 24°: sistema óptico compuesto por lente TIR de alta eficiencia; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo y aro fabricados en acero inoxidable AISI 316L, completamente obtenidos a partir de torneado CNC; Material pantalla: vidrio extraclaro transparente de 10 mm de espesor de alta transmitancia para garantizar la uniformidad cromática de la luz y templado para una excelente resistencia a los arañazos y choques; Juntas: sistema de 2 juntas que garantizan la estanqueidad evitando que entre el agua en la caja de empotrar; alimentador no incluido; incluido cable de neopreno de 5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Nivel de protección: IP65, IP68; Nivel de resistencia: IK10; por encargo disponible la versión con óptica elíptica; Sistemas de protección: IPS (Intelligent Protection System) protege los aparatos iluminados de infiltraciones de agua que puedan verificarse en caso de errores en las juntas entre los cables de las aplicaciones de exteriores o inmersión. Esta novedad está patentada por L&L garantiza, además, protección eléctrica contra inversiones de polaridad, hotpluge sobrecargas que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C (instalación en ambiente exterior), 0°C — +45°C (instalación en inmersión); Temperatura máxima aparato: 50°C (Ta 25°C); Prueba con hilo incandescente: 960°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 1600 g; Dimensiones: Ø133x65 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WC5002 Caja de empotrar, WC5102 Accesorio para cubierta PVC; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

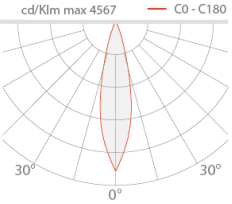
Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	6W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	3 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ópticas	24°
Flujo fuente	436 lm (3000K)
Flujo emitido	314 lm (3000K, 24°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ø133x65 mm
Peso	1600 g
Fijación	con caja de empotrar
Material cuerpo	cuerpo y aro de acero inoxidable AISI 316L
Material pantalla	vidrio extraclaro templado transparente
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP65, IP68
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C (instalación en ambiente exterior), 0°C — +45°C (instalación en inmersión)
Nivel de resistencia	IK10
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	960°C
Temperatura máxima aparato	50°C (Ta 25°C)
Clase de aislamiento	clase III
Pisable	sí
Transitable	no
Cables de alimentación	incluido cable de neopreno de 5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm
Sistemas de protección	IPS (Intelligent Protection System)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	por encargo disponible la versión con óptica elíptica

DATOS FOTOMÉTRICOS

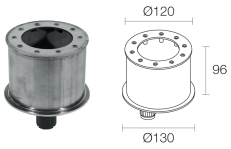
M - 24°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 6W
1.00	0.42	1434
2.00	0.83	359
3.00	1.25	159
4.00	1.67	90
5.00	2.09	57



ACCESORIOS

Para la instalación



WC5002
Caja de empotrar

Otros



WC5102
Accesorio para cubierta PVC
instalado con caja de empotrar WC5002

La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl