

104TER.8.01-I864



Uplights encastables al terra amb distribució simètrica de la llum.

Disseny circular de 180mm de diàmetre.

Grau de protecció IP68 complet que li permet resistir una immersió a una profunditat de 1m.

Grau de resistència a xocs mecànics: IK10.

Pes suportat: 7100Kg. Aquestes lluminàries poden suportar la circulació de vehicles amb pneumàtics.

Lluminària robusta i resistent a la corrosió gràcies al seu cos d'alumini pintat en negre i amb recobriment C5-M especial per a ambients amb molt alta corrosivitat. Cèrcol d'acer inoxidable 316L grau marí.

Reflector d'alumini en diversos acabats: facetat metal-litzat o sorrejat metal-litzat segons els diferents angles d'obertura a obtenir.

Filtre antienlluernament niu d'abella per augmentar el confort visual [referència M6.A0111].

Vidre temperat de protecció de 15mm transparent com a estàndard, altres acabats sota comanda.

Junta de cautxú de silicona resistent a la temperatura.

Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols antivandàlics d'acer inoxidable A2 [referència F2.A0180+F2.A1].

Driver integrat al cos de la lluminària.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI-2.

El driver que conté aquesta lluminària compleix amb la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig: PstLM $\leq$ 1 i SVM $\leq$ 0,4.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant el mateix cos de l'aparell.

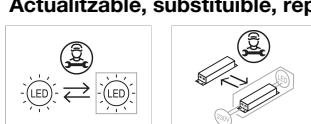
Instal·lació al terra mitjançant dos punts de fixació.

Caixa d'encastament d'alumini inclosa. Caixa per encastament rasant opcional [referència M3.C0180].

Doble entrada premsaestopa per instal·lacions en sèrie.

Pre-cablejat de 0,5 metres de cable 3x1mm2.

El connector IP68 cal sol·licitar-lo per separat [referència F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI)].

**Lluminària - Flux lluminós:** 1632lm**Lluminària - Potència connectada:** 12.61 W**Lluminària - Eficiència:** 129 lm/W**Font de llum - Flux lumínic:** 2040lm**Font de llum - Potència:** 11 W**Corrent Constant:** 350 mA**CRI:** >80**Temperatura de color:** 3000K**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3**Angle d'obertura:** 40°**LOR:** 80%**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 50000h L90B10**Grup de seguretat fotobiològica:** 1**Cd/Klm:** 1468**I<sub>max</sub>:** 2995 Cd**El producte conté una font de llum d'eficiència energètica classe D****Equipament electrònic****S:** On/Off (AC/DC)**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION**B:** Bluetooth-Casambi [ 8m ]\*Afegir qualsevol dels sufíxos **-S**, **-D**, **-B** anterior a la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.**Acabats****8:** Acer Inoxidable 316L Grau Marí, **1:** RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Negre Fosc, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Alumini Blanc**Actualitzable, substituible, reparable****Nota**

La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [Data última revisió 06.06.2025]

**5 anys de garantia**

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

**ROVASI S.L.**Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona**Contacte**T. +34 93 881 35 12 info@rovashi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovashi.com](http://www.rovashi.com)