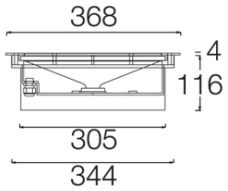
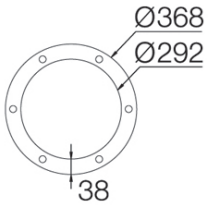
LITHOS

Uplights encastables al terra IP68

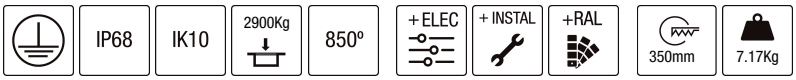
ROVASI
Positive Lighting





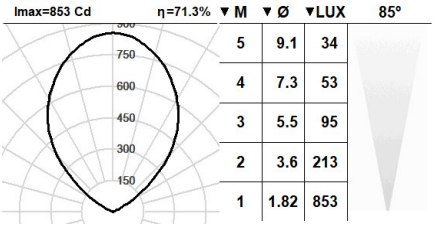


102LTH.8.01-I864



Uplights encastables al terra amb distribució simètrica de la llum.
Disseny circular de 368mm de diàmetre.
La seva característica principal és la seva baixa alçada: només 116mm.
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: 2900Kg. 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 metal·litzat sorrejat.
Vidre temperat de protecció de 15mm transparent com a estàndard, altres acabats sota comanda.
El vidre es pot subministrar amb un acabat antilliscant per a instal·lació en llocs públics transitats per vianants [referència F2.B0368].
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.A0368+F2.A1].
Driver integrat al cos de la lluminària. Temperatura ambient: fins a 50ºC.
Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI/DSI.
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.C0368].
Doble entrada premsaestopa per instal·lacions en sèrie.
Pre-cablejat de 0,5mètres de cable 3x1mm2.
El connector IP68 cal sol·licitar-lo per separat [referència F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI).].

Potència de la font de llum: 11 W
Potència de la lluminària: 12.61 W
Corrent Constant: 350 mA
Flux lluminós de la font de llum: 2040lm
Flux lluminós de la lluminària: 1448lm
CRI: >80
Temperatura de color: 3000K
Tolerància Cromàtica: MacAdam 3
Angle d'obertura: 85º
LOR: 71%
Vida útil mitjana: 50000h
Factor de fiabilitat: 50000h L90B10
Grup de seguretat fotobiològica: 1
Cd/Klm: 418
Eficàcia lluminosa: 115 lm/W
Imax: 853 Cd
El producte conté una font de llum d'eficiènica energètica classe D

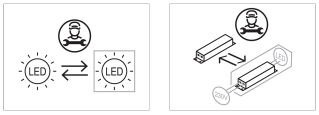


▼M	▼Ø	▼LUX	85º
5	9.1	34	
4	7.3	53	
3	5.5	95	
2	3.6	213	
1	1.82	853	

Equipament electrònic
S: On/Off
D: DALI-2/DSI/switchDIM
Accessoris disponibles pels drivers de regulació de la llum.
*Afegir qualsevol dels sufixos **-S, -D** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

Acabats
1: RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Negre Fosc, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Alumini Blanc, **8:** Acer Inoxidable 316L Grau Marí

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 29.03.2024]

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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com