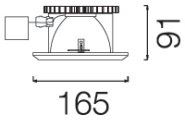
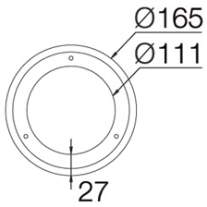
WATERTIGHT

Downlights encastats IP65

ROVASI
Positive Lighting





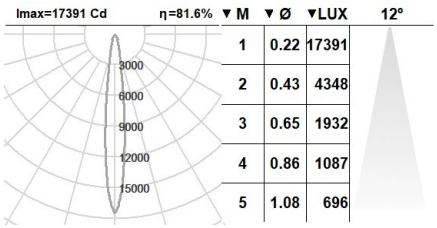


101WTT.8.01-R865

IP65 | IK07 | 850º | +IK | +ELEC | +INSTAL | +RAL | 140mm | 2.51Kg

Downlights encastables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació d'accent, de treball o general eficaç.
Disseny circular de 165mm de diàmetre.
Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP65 complet.
Grau de protecció contra els xocs mecànics nocius: IK07.
Reflector d'alumini facetat metal·litzat.
Vidre temperat de protecció de 5mm transparent com a estàndard, altres acabats sota comanda.
Difusor de policarbonat disponible per arribar a l'índex de resistència IK10.
Cos d'alumini amb tractament anticorrosiu i recobert amb pintura en pols de polièster.
Cèrcol d'acer inoxidable 316L grau marí. Opcionalment es pot aplicar pintura en pols de polièster disponible en diversos colors, RAL personalitzat sota comanda.
Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols antivandàlics d'acer inoxidable A2 [referència F2.A0165+F2.A1].
Junta de cautxú de silicona resistent a la temperatura.
Dispositiu anti-condensació.
Driver remot inclòs subministrat dins una caixa d'alumini amb IP65. Temperatura ambient: fins a 50ºC.
Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI/DSI.
Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant dissipador d'alumini.
Instal·lació al sostre mitjançant tres punts de fixació.
Pre-cablejat de 35 cm 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: 2125lm
Flux lluminós de la lluminària: 1743lm
CRI: >80
Temperatura de color: 4000K
Tolerància Cromàtica: MacAdam 3
Angle d'obertura: 12º
LOR: 82%
Vida útil mitjana: 50000h
Factor de fiabilitat: 50000h L90B10
UGR: 16
Grup de seguretat fotobiològica: 1
Cd/Klm: 8183
Eficàcia lluminosa: 138 lm/W
Imax: 17389 Cd
El producte conté una font de llum d'eficiènica energètica classe D



▼M	▼Ø	▼LUX	12º
1	0.22	17391	
2	0.43	4348	
3	0.65	1932	
4	0.86	1087	
5	1.08	696	

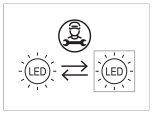
Equipament electrònic

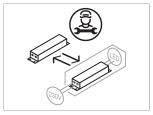
S: On/Off (AC/DC)
K: On/Off (basic)
D: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION
SE: On/Off (AC/DC) + Bateria 3 hores
DE: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Bateria 3 hores
Accessoris disponibles pels drivers de regulació de la llum.
*Afegir qualsevol dels sufixos **-S, -K, -D, -SE, -DE** anteriors 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

EAC CE

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