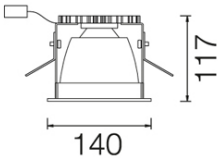
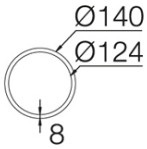
CELL
Downlights encastats

ROVASI
Positive Lighting





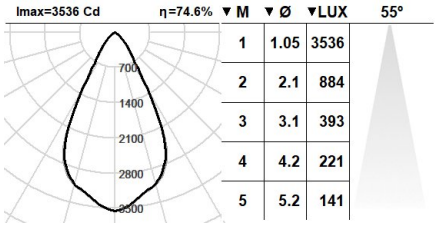


102CLL.1-R882

IP20 | 850º | +DECO | +IP | +IK | +ELEC | +INSTAL | +RAL | 130mm | 1.19Kg

Downlights encastables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball o general eficaç.
Disseny circular de 140mm de diàmetre.
Reflector d'alumini metal·litzat sorrejat.
Cèrcol d'alumini fos pintat en pols disponible en diversos acabats, RAL personalitzat sota comanda.
Cèrcol estanc d'alumini fos amb vidre rasant tancat amb un cèrcol de cautxú de silicona per obtenir una eficaç incrementar l'índex de protecció a IP65 | IK07 sota sostre [accessori referència M2.E0140].
Accessori difusor de policarbonat per obtenir protecció IK10.
Accessori de disc de vidre suspès disponible en diversos colors [referència M1.A0140].
Accessori de disc metàl·lic suspès disponible en diversos colors [referència M1.B0140].
Accessori cèrcol LED decoratiu disponible en diversos colors [referència F1.B0140].
Driver remot subministrat.
Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI/DSI.
Kit d'emergència com a opció (classe I).
Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant dissipador d'alumini.
Instal·lació al sostre utilitzant estructura d'acer galvanitzat amb cargols, gruix màxim del sostre 30mm.

Potència de la font de llum: 23 W
Potència de la lluminària: 25.33 W
Corrent Constant: 700 mA
Flux lluminós de la font de llum: 4060lm
Flux lluminós de la lluminària: 3045lm
CRI: >80
Temperatura de color: 3000K
Tolerància Cromàtica: MacAdam 3
Angle d'obertura: 54º
LOR: 75%
Vida útil mitjana: 50000h
Factor de fiabilitat: 50000h L90B10
UGR: <19 sota els paràmetres indicats a continuació
Habitació de dimensions X=4H/8H
Reflectància 20% | 50% | 70%
Distància entre lluminàries = 0.3m
Grup de seguretat fotobiològica: 1
Cd/Klm: 871
Eficàcia lluminosa: 120 lm/W
Imax: 3536 Cd
El producte conté una font de llum d'eficiènica energètica classe D

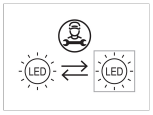


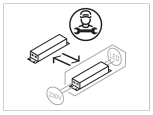
▼M	▼Ø	▼LUX	55º
1	1.05	3536	
2	2.1	884	
3	3.1	393	
4	4.2	221	
5	5.2	141	

Equipament electrònic
S: On/Off (AC/DC + es pot pontejar)
K: On/Off (basic)
D: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi
SE: On/Off (AC/DC + es pot pontejar) + Bateria 3 hores (classe I)
DE: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Bateria 3 hores (classe I)
Accessoris disponibles pels drivers de regulació de la llum.
*Afegir qualsevol dels sufixos **-S, -K, -D, -B, -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

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