



Compatible lighting with installations that require UGR<19
Compatible con instalaciones que requieren UGR<19
Compatible avec les installations nécessitant UGR <19

Ref. 55115

| | |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| Colección / Collection / Collection | Technical Indoor. PRO Professional LED |
| Descripción / Description / Description | Downlight LED |

**Características Luminaria / Light Data Sheet /
Caractéristiques de la Luminaire**

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------|---------|
| Material / Material / Matériau | Aluminio / Aluminium / Aluminium | | |
| Material Difusor / Difusor Material / Matériau Diffuseur | PMMA | | |
| Acabado Difusor / Diffuser Finish/ Touche Finale du Diffuseur | Ácido / Acid / Acide | | |
| Colores / Colours / Couleurs | 90 Blanco Técnico / Technical White / Blanc Technique | | |
| Vatios / Watts / Watts | 15W | | |
| Lúmens / Lumens / Lumens | Color T. ^a | Useful Lm | Chip Lm |
| | 3000K | 902 lm | 1800 lm |
| | 4000K | 1085 lm | 1800 lm |
| Grados Apertura / Opening Angle / Angle d'ouverture | 120° | | |
| IP | Ext 44 Int 20 | | |
| Tiempo de Uso (h/día) / Working Time (h/day) / Temps d'utilisation (h/jour) | 12-14 | | |
| On/Off | 15.000 | | |
| Temperatura de Funcionamiento (Ta) / Working Temperature (Ta) / Température de Fonctionnement (Ta) | -20°C to +45°C | | |
| Humedad de Funcionamiento / Working Humidity / Humidité de Fonctionnement | 20-90% RH | | |
| Peso / Weight / Poids | 0,295 Kg | | |
| Cantidad / Pieces / Quantité | 1/ 20 | | |

Características del Chip / Chip Data Sheet / Caractéristiques de la Puce

| | |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|
| Marca / Brand / Marque | EDISON |
| Tipo / Type / Type | SMD 2835 |
| L70 B10 | 50.000 h |
| SDCM (Mac Adam) | 5 |
| EN62471 | RG0 |
| Eficiencia Nominal / Nominal Efficiency / Efficacité Nominal | 120 Lm/W (4000K) |

Características Driver / Driver Data Sheet / Caractéristiques de l'Alimentateur

| Ref. | Driver | Voltaje de Entrada Input Voltage Tension d'Entrée | FP PF FP | Garantía Warranty Garantie | Intensidad de Funcionamiento Working Current Courant de Fonctionnement | Flicker |
|-------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 55115-218_- | ON-OFF. Non Dimmable | AC220-240V 50/60Hz | >0,9 | 5 | 350 mA | Free |
| 55115-238_- | ON-OFF. Non Dimmable | AC220-240V 50/60Hz | >0,95 | 5 | 350 mA | Free |
| 55115-518_- | Dimmable. Trailing Edge | AC220-240V 50/60Hz | >0,9 | 5 | 350 mA | Free |
| 55115-C98_- | Dimmable. SMART CONTROL | AC100-265V 50/60Hz | >0,95 | 5 | 350 mA | Free |
| 55115-478_- | Dimmable. 1-10V / DALI / PUSH | AC200-240V 50/60Hz | >0,95 | 5 | 350 mA | Free |

Colores / Colours / Couleurs



90 Blanco Técnico / Technical White
/ Blanc Technique

Accesorios / Accessories / Accessoires



JISO Smart Control



2DCLEDK1



2DCLEDK2

Productos Relacionados / Related Products / Produits Associés



55108



55122

Documentos / Documents / Des documents

Declaración de Conformidad UE / EU Declaration of Conformity / Déclaration de Conformité UE

http://www.jisoiluminacion.es/CE/CE_RECESSED-LUMINAIRES.pdf

Instrucciones de Instalación / Installation Instructions / Instructions d'Installation

<http://www.jisoiluminacion.es/Instrucciones/Instrucciones-Empotrables-Generico-ES-EN.pdf>

Ficheros Fotométricos LDT / Photometrics File LDT / Fichier Photométrique LDT

http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros_LDT/55115.ltd.zip

Ficheros Fotométricos IES / Photometrics File IES / Fichier Photométrique IES

http://www.jisoiluminacion.es/Ficheros_IES/55115.zip

Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética D.

This product contains a light source of energy efficiency class D.

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.