



| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



| |
|--------------|
| 220-240 V |
| IP20 IP40 |
| X-PERT |

| |
|---|
| General |
| Techo / Pared Semi-empotrado |
| negro RAL 9005 ¹ |
| parte delantera IP40 parte trasera IP20 |
| 2350 lm |
| 1920 lm/m |

| |
|--------------------------|
| LED |
| 3000 K |
| IRC ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.54 MDER 0.49 |

| |
|---|
| Óptico |
| Jut-Out opal (lambertsch) |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ² |

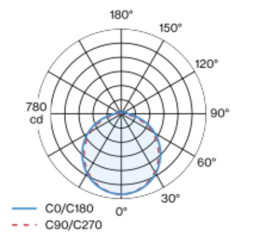
| |
|-------------------------------|
| Eléctrico |
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP1 220-240 V |
| sistema 19.1 W |
| sistema 123 lm/W ³ |
| 16 W/m |

| |
|---|
| Físico |
| longitud 1226 mm ancho 89 mm altura 38 mm |
| 3.7 kg |

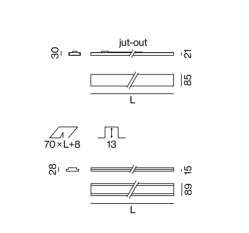
| |
|--------------------------------|
| Orificio |
| longitud 1234 mm ancho 70 mm |
| espesor mín. del techo 12.5 mm |
| profundidad empotrada 13 mm |

Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones de placas de yeso y en paredes o techos enlucidos; apropiado para montaje en pared o en techo; superficie pintada al polvo en negro; elemento de luz asegurado contra caídas de perfil de aluminio extrusionado que se puede introducir en el canal sin herramientas por medio de un soporte magnético; luz acoplada lateralmente orientada hacia abajo a través de Body LGP (LIGHT GUIDING PRISM) y reflector altamente eficiente; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; cubierta sobresaliente (jut-out); color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje

