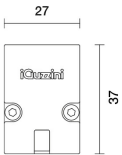


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: UG20**

UG20: 27 superficie Full Remote - RGBW (W=4000K) - 48 Vcc - L = 625 mm - Óptica General Light No Dot



**Código producto**

UG20: 27 superficie Full Remote - RGBW (W=4000K) - 48 Vcc - L = 625 mm - Óptica General Light No Dot

**Descripción**

Luminaria lineal para iluminación directa destinada al uso de lámparas led RGBW (W=4000K). La luminaria se puede instalar utilizando pares de brazos, bases para la aplicación en techo/terreno/pared, piquetas o tijas y cable de suspensión (a pedir por separado). Cuerpo de aluminio extruido y extremos en aluminio fundido a presión con juntas de silicona, sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cuerpo óptico cerrado por la parte superior con apantallamiento de cristal transparente de 5 mm de espesor sellado con silicona. Con circuito multiled de potencia de color RGBW (W=4000K). La luminaria incorpora un MicroLouvre de aleación de cobre pintada en negro para aumentar el confort visual garantizando la uniformidad. Tato la tarjeta de control 48 Vcc (disponible en versión DMX y en versión DALI) como el alimentador se deben comprar por separado. Incluye conector con virola roscada IP68. Las luminarias incorporan un conector doble (macho / hembra) para permitir el cableado pasante y la aplicación en filas continuas. La luminaria incorpora un cárter de cierre (protegido contra los rayos UV) para cubrir los cables y protegerlos de la suciedad y los rayos UV. Incluye sistema óptico No Dot. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

**Instalación**

Disponibles, como accesorios a comprar por separado, brazos para la instalación en pared a menos de 3 m de altura, brazos para la instalación en pared a más de 3 m de altura, bases para la instalación en techo o en apoyo, piquetas y tijas y cables de suspensión.

**Colores**

Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

**Peso (Kg)**

0.76

**Montaje**

fijación en pared|a la pared|en el techo

**Equipo**

De pared exterior, de pared, de techo, en piqueta y de suspensión.

**Notas**

Incluye conector con virola roscada IP68. Luminarias con conector doble (macho / hembra) para permitir el cableado pasante y la aplicación en filas continuas. Tarjeta de control y alimentador remotos a comprar por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

|                                                             |              |                                          |                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------|------------------|
| Im de sistema:                                              | 225          | Voltaje [Vin]:                           | 48               |
| W de sistema:                                               | 10.9         | Código de lámpara:                       | LED              |
| Im de la fuente:                                            | 625          | Número de lámparas por grupo óptico:     | 1                |
| W de la fuente:                                             | 5.7          | Código ZVEI:                             | LED              |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 20.6         | Número de grupos ópticos:                | 1                |
| Im en modo emergencia:                                      | -            | Rango de temperatura ambiente operativa: | de -30°C a 35°C. |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0            | Corriente LED [mA]:                      | 10               |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 36           | Control:                                 | PWM              |
| Temperatura de color [K]:                                   | RGBW - 4000K |                                          |                  |

Polar

