

Ficha Técnica Producto GWS3325AP857

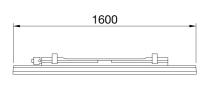
Serie 40 CDI



Smart [3][3] Plus es la pantalla estanca LED de techo IP66/69, disponible en luz de 3000K, 4000K, 5700K, con IRC \geq 80 y \geq 90. Con cuerpo IK08 en policarbonato autoextinguible color RAL7035, son ideales para aplicaciones industriales en áreas productivas, de almacenaje y logísticas, pudiendo sustituir dispositivos fluorescentes de alto flujo de hasta 10.000lm. Disponible en tamaños 1200 y 1600mm, potencias de 38W a 63W, flujos de 4000lm a 10.000lm, con alimentación integrada On/Off o DALI y tres ópticas: traslúcida, opal y traslúcida con ópticas de haz medio, que se completa con lente TIR hecha de PMMA. La versión de cableado pasante permite disponer hasta un máximo de 25 dispositivos por fila. Es posible instalarla en suspensión y en pared mediante accesorio aparte con inclinación de 30°o 45° en el eje vertical. Hay disponible una versión de kit de emergencia integrada DALI.

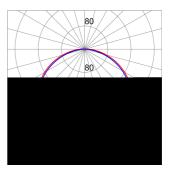
| INFORMACIÓN GENER | RAL - | CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DE II | LUMINACIÓN - |
|--------------------------|--|---|---|
| Entorno Ilumin | nación de almacenes, aparcamientos interiores y salas de producción industrial | Óptica | Óptica difusora |
| Luminaria | Dispositivo LED para iluminación general | Deslumbramiento | UGR ≤ 25 (4H/4H) |
| Aplicación | Interior | Flujo Iuminoso (Im) | 7100 (600 Em.) |
| Código digital único (Da | tamatrix) Datamatrix | Eficiencia (Im/W) | 120 |
| Color | Gris RAL 7035 | Temperatura de color | 5700 K |
| Tipo de fuente luminosa | Led | Índice de reproducción cromática | IRC>80 |
| Potencia de sistema | 50 W (+5 W Emerg.) | Desviación de color estándar | SDCM = 3 |
| Vida útil L90B10 | (Tq25°C)=50.000h; L80B10(Tq25°C)=100.000h; L80B10 (Tq50°C)=94.000h | Clase de riesgo fotobiológico | RG0 |
| Peso (kg) | 4.2 | Norma | EN60598-1; IEC 62778; IEC62471; 60598-2-22 |
| Garantía 5 años | | CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS - | |
| Temperatura de almace | naje -15°C ÷ +25°C | Tensión de alimentación | 220-240 V |
| Temperatura de trabajo | +5°C ÷ +40°C | Frecuencia nominal (Hz) | 50 / 60 |
| MATERIALES | - | Driver | Incluido |
| Cuerpo | Policarbonato | Tasa de fallo del controlador | F10 = 100.000h Tq25°C |
| Pantalla | Policarbonato resistente a los rayos UV | Protección contra sobretensiones | MD 1 Kv / MC 2 Kv |
| Óptica | Integrado en la pantalla | Sistema de control | 1 x DALI DT6 + 1 x DALI DT1 (Emerg. 3 h) |
| Junta | Sellador depositado CNC | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO | <u>-</u> |
| Gancho de bloqueo | - | Montaje e instalación | Techo - Montaje en pared - Suspensión |
| Tornillo externo | - | Inclinación | Con soporte de fijación |
| Color | Pasta PC de color RAL7035 | Cableado | Con conector estanco de conexión GW |
| NORMAS Y CERTIFICA | ACIONES - | Fijación | Soporte de acero inoxidable |
| Clasificación | KITE MARK (KIT de emergencia) | Reemplazabilidad de la fuente de luz | No reemplazable |
| Aparato con reducida te | | Reemplazabilidad de la fuente de alime | ntación No reemplazable |
| Certificación DIN 18032 | -3 No disponible | Caja del driver | Integrado |
| IPEA | - | Superficie máxima expuesta al viento | - |
| Clase aislamiento | <u>II</u> | | - |
| Grado de protección | IP65 | | <u>-</u> |
| Resistencia a impactos | IK08 | | <u>-</u> |
| Prueba del hilo incande: | scente 850 °C | | <u>-</u> |

DIMENSIONAL





CURVA FOTOMÉTRICA



SIMBOLOGÍA TÉCNICA















IK08

GWT 850 °C



Ficha Técnica Producto GWS3325AP857

Serie 40 CDI

MARCAS/APROBACIONES

