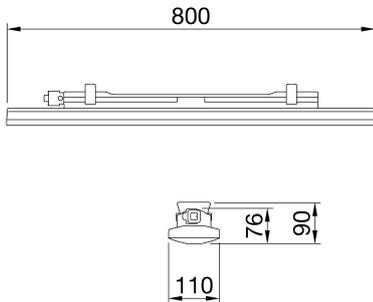




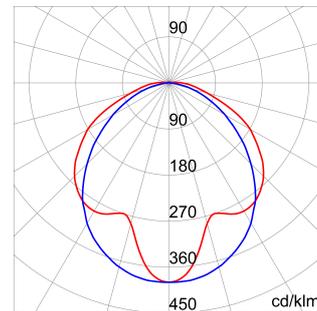
SMART [3] es una luminaria estanca de altas prestaciones IP66/69, con led tipo FLIP, sin cable de conexión interior, disponible en 3000K, 4000K y 5700K. CRI≥80. Cuerpo en policarbonato autoextinguible de color RAL7035, de hasta 6.500lm e IK08. Ideal para aplicaciones industriales: áreas de producción, almacenes, áreas de logística y diseño para reemplazar las antiguas luminarias instaladas. Disponible en tres tamaños de 800, 1200, 1600mm y potencias de 18W a 58W, rango de flujo de 1.700lm a 6.500lm, con posibilidad de regulación DALI y dos soluciones ópticas. Fabricada en policarbonato autoextinguible estabilizado a los rayos UV, con acabado opal o transparente. La versión con cableado pasante, dispone de los conectores precableados, y es posible instalar hasta 25 luminarias en una fila continua. La luminaria puede instalarse suspendida o montarse en pared y está disponible un accesorio de soporte GW con una inclinación de 30 ° o 45 °. Disponible también con una versión de kit de emergencia.

| INFORMACIÓN GENERAL | | CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DE ILUMINACIÓN | |
|--|---|---|---------------------------------------|
| Entorno | Iluminación de almacenes, aparcamientos interiores y salas de producción industrial | Óptica | Microprismático transparente |
| Luminaria | Dispositivo LED para iluminación general | Deslumbramiento | UGR ≤ 25 (4H/8H) |
| Aplicación | Interior | Lumen Output (lm) | 1700 |
| Código digital único (Datamatrix) | Datamatrix | Eficiencia (lm/W) | 113 |
| Color | Gris (RAL 7035) | Temperatura de color | 4000 K |
| Tipo de fuente luminosa | Led | Índice de reproducción cromática | IRC>80 |
| Potencia de sistema | 15 W | Desviación de color estándar | SDCM = 3 |
| Vida útil | L90B10(Tq25°C)=60.000h; L80B10(Tq25°C)=125.000h; L80B10(Tq50°C)=99.000h | Clase de riesgo fotobiológico | RG0 |
| Peso (kg) | 1.5 | Norma | EN60598-1; IEC 62778; IEC62471 |
| Garantía | 5 años | CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS | |
| Temperatura de almacenaje | -25 +80 °C | Tensión de alimentación | 220-240 V |
| Temperatura de trabajo | -25 +50 °C | Frecuencia nominal (Hz) | 50/60 Hz |
| 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 | Estándar - ON/OFF |
| Junta | Sellador depositado CNC | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO | |
| 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 CERTIFICACIONES | | Fijación | Soporte de acero inoxidable |
| Clasificación | - | Reemplazabilidad de la fuente de luz | No reemplazable |
| Aparato con reducida temperatura superficial | Si | Reemplazabilidad de la fuente de alimentación | No reemplazable |
| Certificación DIN 18032-3 | No disponible | Caja del driver | Integrado |
| IPEA | - | Superficie máxima expuesta al viento | - |
| Clase aislamiento | II | - | - |
| Grado de protección | IP66/IP69 | - | - |
| Resistencia a impactos | IK08 | - | - |
| Prueba del hilo incandescente | 850 °C | - | - |

DIMENSIONAL



CURVA FOTOMÉTRICA



SIMBOLOGÍA TÉCNICA



IP

IP66/IP69

IK

IK08

GWT

850 °C



Ficha Técnica Producto

GWS3118T

SMART [3]

MARCAS/APROBACIONES

