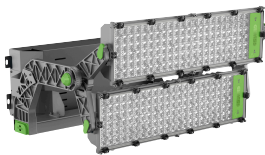
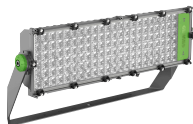


3M



2M



1M

INFORMACIÓN GENERAL

| | | | |
|-------------------------------|--|-------|-------|
| Aplicación | Interior/Exterior | | |
| Color | Gris grafito | | |
| Fuente | LED - No sustituible | | |
| Consumo | 1200 W | 800 W | 400 W |
| Vida | 100.000 h - L90B10 (Tq25°C) 150.000 h - L80B10 (Tq25°C) | | |
| Peso | 30 Kg | 19 Kg | 15 Kg |
| Garantía | 5 años | | |
| Temperatura de funcionamiento | De -25°C a +50°C | | |

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y LUMÍNICAS

| | | | |
|---|---|--------------|--------------|
| Ópticas | 1 circular - 2 asimétricas - 1 elíptica | | |
| Flujo luminoso | Hasta 147 klm | Hasta 98 klm | Hasta 49 klm |
| Eficiencia lumínica | Hasta 123 lm/W | | |
| Temperatura de color | 3.000K - 4.000K - 5.700K | | |
| Índice de reproducción cromática | IRC>70 - IRC>80 | | |
| Ajuste de color según desviación estándar | IRC > 70 SDCM = 5 IRC > 80 SDCM = 3 | | |

MATERIALES

| | | | |
|--------------------|--|--|--|
| Cuerpo | Fundición de aluminio | | |
| Pantalla | Cristal frontal templado de 4mm de grosor | | |
| Unidad óptica | Lentes T.I.R.Ex. en PMMA de alta transparencia | | |
| Tornillos externos | Acero inoxidable | | |
| Acabado | Revestimiento exterior en polvo de poliéster | | |

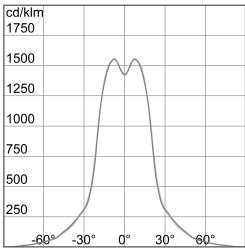
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------|---------|
| Tipo de instalación y montaje | Torre de iluminación - Pared | | |
| Orientación | Con escala goniométrica ajustable ya ensamblada al producto | | |
| Cableado | Conector estanco entre el proyector y la fuente de alimentación | | |
| Compartimento de alimentación | Exterior | | |
| Superficie máxima expuesta al viento | 0,36 m² | 0,24 m² | 0,15 m² |

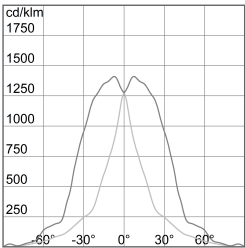
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y GESTIÓN DE LUZ

| | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------|
| Alimentación | 220-240V - 50/60Hz | | |
| Grupo de alimentación | Debe pedirse por separado | Debe pedirse por separado | Incluido |
| Dispositivo de protección | MD 6kV / MC 10kV | | |
| Sistema de control | DALI | | |
| Grado de protección | IP66 | | |
| Resistencia a impactos | IK08 | | |
| Clase de aislamiento | Clase I | | |

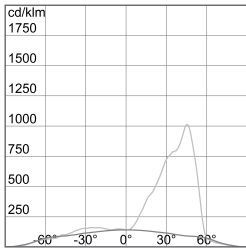
ÓPTICAS



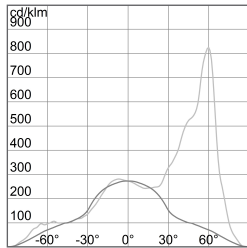
Circular 40°



Elíptica 30°x80°



Asimétrica 45°



Asimétrica 60°