



Embutidos de gran potencia lumínica y rendimiento, gran durabilidad y bajo consumo de energía, diseñado para iluminar zonas de despacho de estaciones de servicio, playones cubiertos, pasillos en grandes almacenes, supermercados, salones, pórticos, sectores de exposición y todo tipo de superficies cubiertas o semicubiertas con techos de entre 5 y 10 m de altura. Consta de un ensamble de módulos herméticos aptos para intemperie (IP 65) con LEDs (Philips), y máscaras ópticas que se cierran herméticamente sobre los LEDs, haciendo innecesario el uso de difusor.



PETROL
MAX 100



Su hermeticidad evita la acumulación de suciedad e insectos. Además sus diversos ángulos de apertura le permiten adaptarse a las necesidades de altura y distribución necesarias para cada caso particular. Los módulos están contenidos en una estructura autoportante simple de gran solidez y un vistoso marco de acero cortado a láser con terminación de pintura epoxi poliéster microtexturada.

PETROL/STEEL HBL EM

EMBUTIDO INDUSTRIAL LED DE POTENCIA



EMBUTIDOS Y PLAFONES INDUSTRIALES

IP65

| | PETROL | | STEEL HBL EM | | |
|----------------------|--|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | MAX 100 | MAX 150 | STEEL HBL 50 EM | STEEL HBL 100 EM | STEEL HBL 150 EM |
| Potencia eléctrica | 100W | 150W | 50W | 50W | 100W |
| Flujo luminoso / CRI | ~13.000 lúmenes / <80 | ~19.500 lúmenes / <80 | ~6.500 lúmenes | ~13.000 lúmenes | ~19.500 lúmenes |
| Tipo de LED | Philips Luxeon 3030 - 2DP / 170 Lúmen/W | | | | |
| Fuente (Aliment.) | Philips Xitanium (85-305 Vca) / Osram Optotronic (120-277 Vca) | | | | |
| Factor de potencia | >0,95 | | | | |
| Ángulo de apertura | 15° / 30° / 60° / 90° / 70-145° | | | | |
| Temperatura color | 4000 / 5700°K | | | | |
| Hermeticidad | IP 65 | | | | |
| Temperatura amb. | -40°C a +50°C | | | | |
| Dimensiones | 330 x 325 x 115 mm | 330 x 325 x 115 mm | 350 x 100 x 150 mm | 650 x 100 x 150 mm | 950 x 100 x 150 mm |
| Calado | 270 x 265 mm | 270 x 265 mm | Consultar | Consultar | 926 x 85 mm |
| Peso | ~4,1 Kg | ~4,7 Kg | ~2,6 Kg | ~5,2 Kg | ~10,4 Kg |

