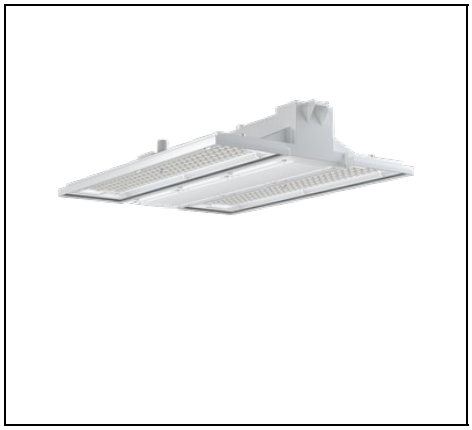
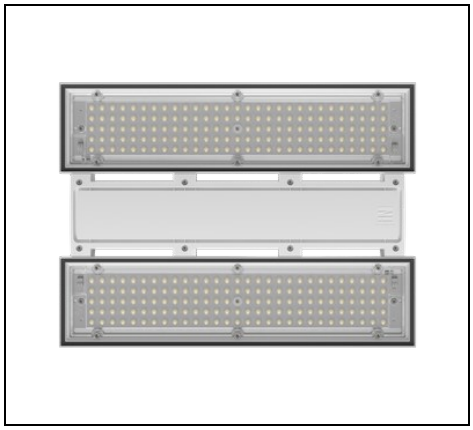
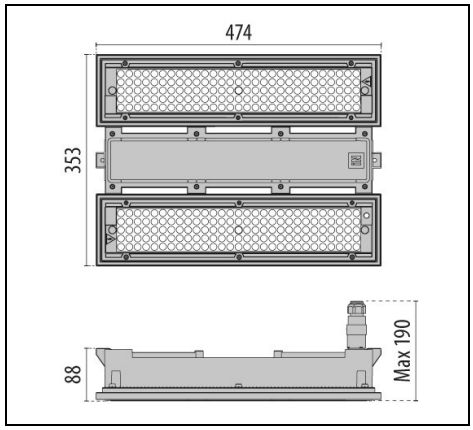
LAMA+ 70 EM

Código LTH3152EQ857







IP 65 | CLASS I | QUICK | 3h

Description

Luminaria LED suspendida para iluminación industrial, para uso interior, compuesta por:
- Cuerpo de aluminio fundido a presión pintado con pintura en polvo de poliéster con previo tratamiento de conversión química ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor con grupo óptico integrado en tecnopolímero transparente estabilizado a los UV y al calor
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Óptica S/W con UGR<25
- Junta de EPDM
- Cobertura compartimento para cableado en tecnopolímero
- Gancho de suspensión de acero inoxidable diseñado para ser montado en el cuerpo de la luminaria de manera rápida y sin el uso de herramientas para optimizar el tiempo de instalación
- Conexión eléctrica mediante conector rápido de enchufe-clavija externo IP66 que permite la conexión a la red sin abrir el cuerpo iluminante, realizado en PA66 con contactos de cobre plateado, para cables Ø 9 – Ø 12 mm
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Para uso en ambientes con presencia de aceites, minerales o naturales, o bien con presencia de atmósferas no compatibles con el policarbonato, es obligatorio el uso del vidrio de protección, disponible como accesorio
- Luminaria que se puede abrir y mantener
- Las versiones SOFT están equipadas con óptica difusora
- Luminaria certificada según la normativa DIN 18032-2 y por lo tanto idónea para la instalación en gimnasios o estructuras deportivas cubiertas
- La instalación en gimnasios o instalaciones deportivas debe realizarse mediante el soporte de montaje o, si es necesario que las luminarias estén suspendidas, mediante los mosquetones específicos. Todos estos elementos de fijación están disponibles como accesorios
- Design by ROBERTO FIORATO

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	**Clase ETIM:**	EC001716

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	12384	**Flujo lumen real [lm]:**	10690
Potencia de luminaria [W]:	59 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	181
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	5700
Color / Acabado:	WH-87 / Blanco / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK07 2.6J xx5	**Clase de protección:**	I
Óptica:	ELL - Elíptica	**Peso neto [kg]:**	4.597
Longitud global [mm]:	475	**Anchura global [mm]:**	353
Altura global [mm]:	133		

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Plástico	**Test del hilo incandescente [°C]:**	750 °C

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC/DC	**Tensión de entrada [V AC]:**	198-264
Frecuencia de entrada [Hz]:	0/50/60	**Factor de potencia / COS Φ:**	0.94
Tensión de entrada [V DC]:	176-276	**Protección contra sobretensiones | Común [kV]:**	4.000000
Corriente de arranque [A/µs]:	5 / 1300	**C10 1.5 mm²:**	33
C16 2.5 mm²:	53	**B10 1.5 mm²:**	16
B16 2.5 mm²:	32		

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación interior	**Tipo de instalación:**	Gran altura
Temperatura ambiente min. [°C]:	0	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	25

Características de luz

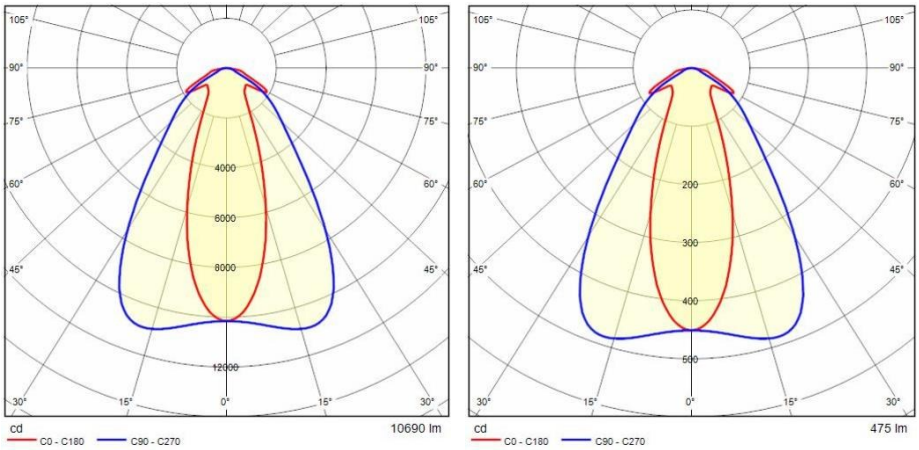
MacAdam:	3	**Mantenimiento flujo luminoso:**	L80B10@170000h
Distribución emisión luminosa:	Direct		

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

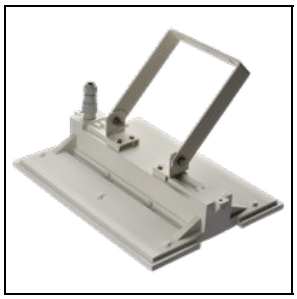
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos fotométricos



Accesorios opcionales

LAMA+



LTH3A2015

Kit soporte pared/techo LAMA+

☐ WH-87 / Blanco

LTH3A2053

Kit de mosquetones de resorte de acero inoxidable (2 uds.)

◪ INOX / Inox



LTH3A5033

Vidrio de protección transparente

☐ WH-87 / Blanco

LTH3A2045

Marco empotrado para falsos techos

☐ WH-87 / Blanco

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com