



LED



Normas: EN 60598-1, EN 60598-2-1



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Áreas de Aplicación: reas Comerciales y de Negocios, Edificios Públicos, Habitaciones, Oficinas, Servicios de Hostelería y Restaurantes, Espacios para el Arte y la Cultura.

Instalación: Rail electrificado.

Distribución de la luz: Directo.

Fuente de luz: LED 4000 K, CRI>80, 50.000h de vida útil.

Sistema Óptico: Difusor: Vidrio templado transparente. Reflector: Aluminio brillante.

Equipo: LED driver, 220-240VAC-50/60Hz y adaptador a raíl.

Materiales: Cuerpo: Aluminio inyectado.

Acabado: Pintado en epoxi-poliéster.

PB - Reflector en aluminio brillante | 20 Beam angle

LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg	CÓDIGO
	≤13	24	3500	95	76	Ø121x259x258	2,1	90232.L124.E.0020
	≤13	27	4000	95	76	Ø121x259x258	2,1	90232.L127.E.0020
	≤13	33	4600	95	78	Ø121x259x258	2,1	90232.L133.E.0020

PB - Reflector en aluminio brillante | 40 Beam angle

LED	UGR	W	Lm	Lm/W	η(%)	AxBxC (mm)	Kg	CÓDIGO
	≤13	24	3500	95	76	Ø121x259x258	2,1	90232.L124.E.0040
	≤13	27	4000	95	76	Ø121x259x258	2,1	90232.L127.E.0040
	≤13	33	4600	95	78	Ø121x259x258	2,1	90232.L133.E.0040

COLOR / ACABADO

Código	Descripción
W	Blanco (RAL 9016)
B	Negro (RAL 9005)
G	Gris (RAL 9006)

OPCIONES

Código	Descripción
3000	Temperatura de color 3000 K.
CRI90	CRI > 90
--	Rail electrificado

DETALLES

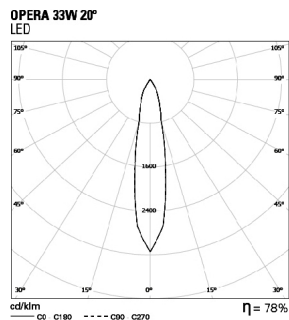


Disipador pasivo.

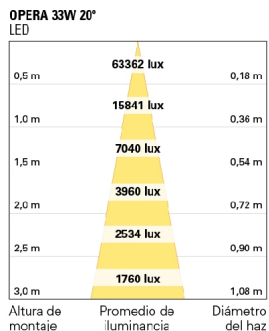
Ejemplo código de pedido: 90232.L124.E.0020 (CÓDIGO) + W (COLOR/ACABADO) + 3000 (OPCIONES)

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso. Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.

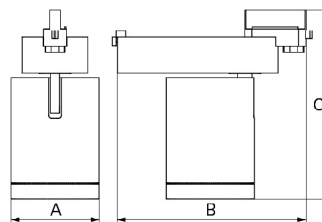
FOTOMETRÍA



PERFORMANCE



DIMENSIONES



DESCRIPCIÓN:

Proyector LED para raíl electrificado trifásico. Cuerpo en aluminio fundido y fuente de luz integrada con un flujo luminoso total de 3500/4000/4600lm. Temperatura de color en 4000 K, CRI>80 y 50.000h de vida útil. Cuerpo con rotación de 355 e inclinación de 90 - como Indelague OPERA.

La empresa se reserva el derecho de hacer cambios técnicos sin previo aviso. Los datos eléctricos/ópticos están sujetos a una tolerancia de +/-10%.