

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LN MR SWITCH 600 P 11W ML 83040

LINEAR MR SWITCH | Lámpara de espejo con función Multi Select, interruptor manual y hasta 130 lm/W



Áreas de aplicación

- Áreas sanitarias
- Baños (IP44)
- Reemplazo directo de luminarias con lámparas incandescentes o fluorescentes



Beneficios del producto

- Altamente versátil gracias al CCT seleccionable y a los pasos de potencia (multicolor/multilúmenes) en el driver
- Alta consistencia de color con SDCM 3
- Conexión eléctrica sin herramientas debido al conector pulsador
- Montaje de la luminaria sin herramientas

Características del producto

- Luminaria de pared con montaje de luz directa.
- Interruptor de encendido/apagado manual en la carcasa metálica
- Tipo de protección: IP44
- Resistencia al impacto: IK03
- Carcasa de metal pintada de blanco (como RAL: 9003)
- Posible cableado
- Vida útil (L80/B10): hasta 75.000 h (a 25 °C)
- Material del difusor y de la tapa final: policarbonato (PC)
- Longitud de la luminaria: 560 mm



- Alta eficacia luminosa: hasta 130 lm/W.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

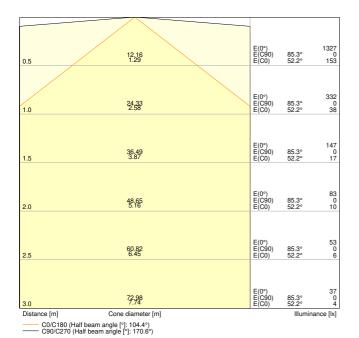
Potencia nominal	11 W/8 W/6 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	290210150 mA
Corriente de encendido IP	12 A
T. corriente entrante T _{h50}	120 μs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	52
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	39
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	62
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 30 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

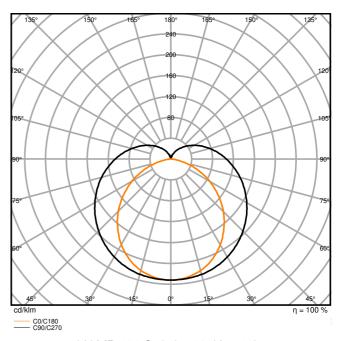
Datos fotométricos

Flujo luminoso	1430 lm / 1040 lm / 780 lm ¹⁾
Eficacia luminosa	130 lm/W ²⁾
Temperatura de color	3000 K / 4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido / Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 3 sdcm
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	< 0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	120 °

^{1) &}lt;sub>1320 lm / 960 lm / 720 lm a 3000 K</sub>

^{2) &}lt;sub>120 lm/W</sub> a 3000 K





LN MR 600 Switch 4000K 1430lm

LN MR 600 Switch 4000K 1430lm

Adjustable attributes

Potencia nominal	Temperatura de color	Flujo luminoso	Eficacia luminosa
11 W	4000 K	1430 lm	130 lm/W
11 W	3000 K	1320 lm	120 lm/W
8 W	4000 K	1040 lm	130 lm/W
8 W	3000 K	960 lm	120 lm/W
6 W	4000 K	780 lm	130 lm/W
6 W	3000 K	720 lm	120 lm/W

DIMENSIONES Y PESO

Largo	561,00 mm
Ancho	82,00 mm
Alto	82,00 mm
Peso del producto	800,00 g



LINEAR MIRROR

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Número RAL [PIM]	RAL 9016
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Material de la superficie emisora de luz	Policarbonato (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	750 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos, 3 POLOS (L, N, PE)
Tipo de protección	IP44
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Pared
Entorno de aplicación	Indoor
Ajustable	No
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	75000 h ¹⁾
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	75000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	50000 h

dos 50000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	290210150 mA
ECE - Flujos de corrientes de rizado	< 30 %

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / ENEC / UKCA / EAC / EPD	
Temperatura de superficie limitada	Sí	
Seguro contra balonazos	No	
EPD	LEDV-00044-V01.01-EN	

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

ACCESORIOS OPCIONALES

Imagen del producto	Nombre del producto	EAN
	LN MR END CAPS CR	4058075849440

Equipamiento / Accesorios

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos
- Tapas de extremo cromadas disponibles por separado para una mejora visual

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.

DESCARGAS

	Documentos y certificados Nombre del documento		
POF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LINEAR MIRROR	
PDF	Información técnica adicional	LN MR 600	
PDF	Información legal	Safety Insert G11205497	
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Información legal	LN MR SENSOR_SWITCH	
PDF	Declaraciones de conformidad	LN MR	
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	LN MR	
PDF	Certificados	ENEC LN MR	
PDF	Pep Ecopassport EPD EN LINEAR MR		
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación Archivo IES (IES)	Nombre del documento LN MR 600 Switch 4000K 1430Im	
	Archivo IES (IES)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX) Archivo UGR (tabla UGR)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR 600 Switch 4000K 1430lm	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX) Archivo UGR (tabla UGR) Curva de distribución de luz tipo cono Curva de distribución de luz tipo polar	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX) Archivo UGR (tabla UGR) Curva de distribución de luz tipo cono	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm	
	Archivo IES (IES) Archivo LDT (Eulumdat) Archivo ULD (DIALux) Archivo ROLF (RELUX) Archivo UGR (tabla UGR) Curva de distribución de luz tipo cono Curva de distribución de luz tipo polar	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840 LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm LN MR 600 Switch 4000K 1430lm	

Archivos CAD/BIM

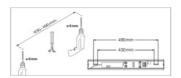
DATOS LOGÍSTICOS

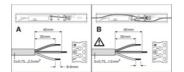
Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854401831	Caja unitaria 1	92 mm x 577 mm x 92 mm	880.00 g	4.88 dm ³
4099854401848	Embalaje de envío 6	602 mm x 202 mm x 309 mm	5870.00 g	37.58 dm ³

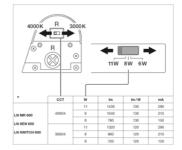
Nombre del documento

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO







Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.