



# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LN MR 600 P 11W ML 83040

LINEAR MR | Luce da specchio con funzione Multi Select e fino a 130 lm/W



### Arearie di applicazione

- Impianti igienici
- Bagni (IP44)
- Sostituzione diretta di apparecchi di illuminazione con lampade a incandescenza o fluorescenti



### Vantaggi del prodotto

- Estremamente versatile grazie al CCT selezionabile e agli step di potenza (Multi Color/Multi Lumen) sul driver
- Elevata consistenza del colore con SDCM 3
- Connessione senza l'ausilio di attrezzi grazie al pulsante del connettore
- Montaggio dell'apparecchio senza utensili

### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio da parete a luce diretta
- Tipo di protezione: IP44
- Resistenza agli urti: IK08
- Corpo in metallo verniciato bianco (tipo RAL: 9003)
- Possibile cablaggio passante
- Durata (L80/B10): fino a 75.000 h (a 25 °C)
- Materiale del diffusore e del tappo terminale: Policarbonato (PC)
- Lunghezza apparecchio: 560 mm
- Elevata efficacia luminosa: fino a 130 lm/W



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

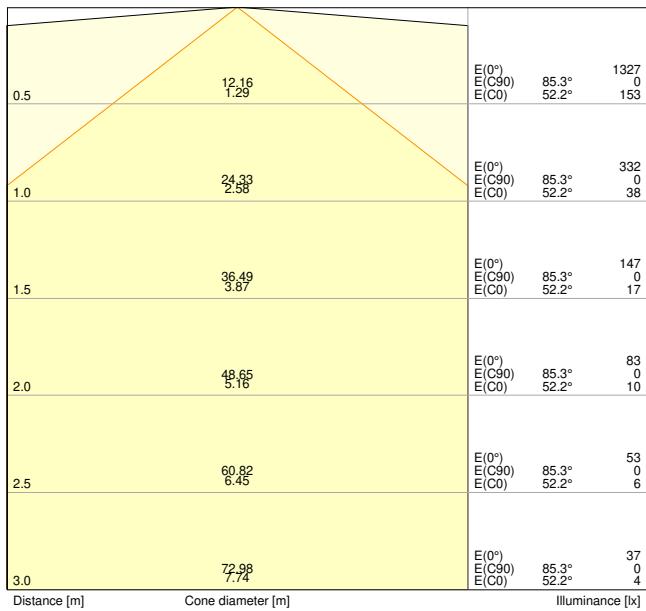
Potenza nominale	11 W / 8 W / 6 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	290...210...150 mA
Corrente di innesco	12 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	120 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	52
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	39
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	62
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 30 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

## Dati fotometrici

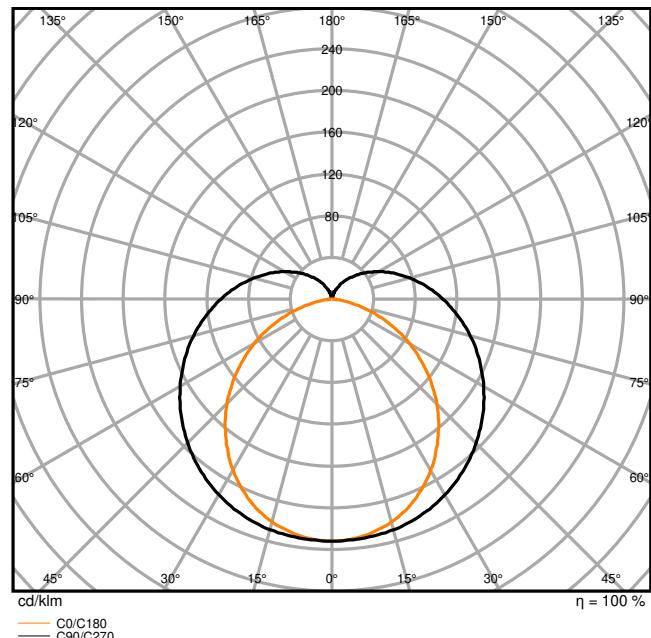
Flusso luminoso	1430 lm / 1040 lm / 780 lm <sup>1)</sup>
Efficienza luminosa	130 lm/W <sup>2)</sup>
Temperatura di colore	3000 K / 4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 3 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	< 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	< 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	120 °

1) 1320 lm / 960 lm / 720 lm @3000K

2) 120 lm/W a 3000K



LN MR 600 4000K 1430lm



LN MR 600 4000K 1430lm

## Adjustable attributes

upper attributes	Array / Array / Array / Array / Array / Array
------------------	---

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	561,00 mm
Larghezza	82,00 mm
Altezza	82,00 mm
Peso prodotto	800,00 g



LINEAR MIRROR

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco

Numero Ral [PIM]	RAL 9016
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	750 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 3 poli (L, N, PE)
Grado di protezione	IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Lunghezza per il montaggio	-
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	100000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	75000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	75000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	50000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

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

## ALIMENTATORE

Corrente di uscita	290...210...150 mA
ECG - Tensione di uscita	< 30 %

## SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / UKCA / EAC / EPD
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
EPD	LEDV-00044-V01.01-EN

## ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Funzione aggiunta	MULTI SELECT
-------------------	--------------

## ACCESSORI OPZIONALI

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	LN MR END CAPS CR	4058075849440

## Apparecchiatura / Accessori

- Viti e tasselli di montaggio inclusi
- Terminali cromati disponibili separatamente per un miglioramento visivo

## Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttrive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	LINEAR MIRROR
 Informazioni tecniche aggiuntive	LN MR 600
 Informazioni legali	Safety Insert G11205497
 Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

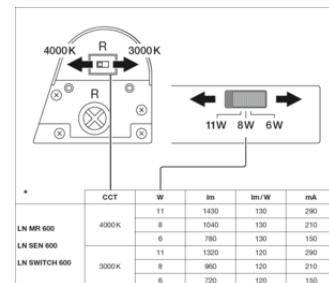
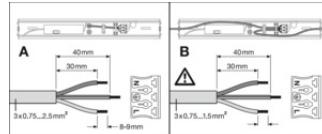
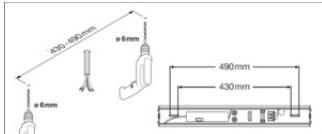
Documenti e certificati	Nome del documento
 Informazioni legali	LN MR SENSOR_SWITCH
 Dichiarazioni di conformità	LN MR
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LN MR
 Certificati	ENEC LN MR
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File IES (IES)	LN MR 600 4000K 1430lm
 File LDT (Eulumdat)	LN MR 600 4000K 1430lm
 File ULD (DIALux)	LN MR 600 P 11W MS 840
 File ROLF (RELUX)	LN MR 600 P 11W MS 840
 File UGR (tabella UGR)	LN MR 600 4000K 1430lm
— Curva di distribuzione della luce tipo cono	LN MR 600 4000K 1430lm
— Curva di distribuzione della luce tipo polare	LN MR 600 4000K 1430lm
CAD/BIM	Nome del documento
 BIM Revit 3D	Linear Mirror
 CAD STEP 3D	LN MR ON OFF

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854401794	Astuccio 1	92 mm x 577 mm x 92 mm	880.00 g	4.88 dm <sup>3</sup>
4099854401800	Cartone di spedizione 6	602 mm x 202 mm x 309 mm	5870.00 g	37.58 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



## Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.