

# PRODUKTDATABLAD

## LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840

LINEAR MR SWITCH | Spejllys med Multi Select funktion, manuel kontakt og op til 130 lm/W



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Anvendelsesområder

- Sanitære områder
- Badeværelser (IP44)
- Direkte erstatning for armaturer med glødepærer- eller lysstofrør

### Produktfordele

- Meget alsidig på grund af valgfri kelvin (CCT) og valgfri lumen (Multi Color / Multi Lumen) på driveren
- Høj farveensartethed med SDCM 3
- Værktøjsfri elektrisk forbindelse takket være fjederterminal
- Værktøjsfri montering af armaturet

### Produktegenskaber

- Vægmonteret armatur med direkte lysudsendelse
- Manuel tænd/sluk-knap på metalhuset
- Beskyttelsesklasse: IP44
- IK-klasse: IK03
- Hvidmalet metalhus (som RAL: 9003)
- Gennemfortrådning er mulig
- Levetid (L80/B10): op til 75.000 timer (ved 25 °C)
- Diffusor og endestykke: Polycarbonat (PC)
- Armaturlængde: 560 mm



- High luminous efficacy: up to 130 lm/W

## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

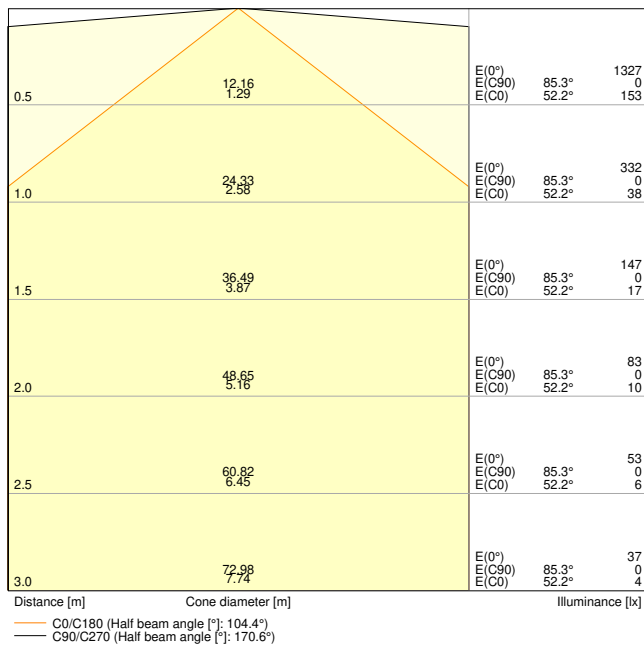
Nominel wattforbrug	11 W / 8 W / 6 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	290...210...150 mA
Startstrøm	12 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	120 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	52
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	39
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	62
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 30 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Integreret LED driver

## Fotometriske data

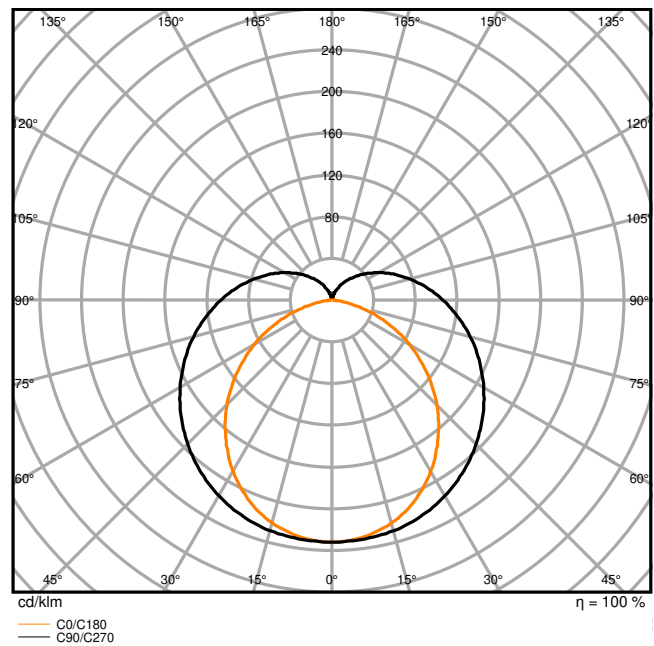
Lumen	1430 lm / 1040 lm / 780 lm <sup>1)</sup>
Belysningseffektivitet	130 lm/W <sup>2)</sup>
Farvetemperatur	3000 K / 4000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid / Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 3 sdcm
Flimmerfri	Ja
Flimmerværdi (Pst LM)	< 1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	120 °

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

2) 120 lm/W @ 3000K



LN MR 600 Switch 4000K 1430lm



LN MR 600 Switch 4000K 1430lm

Adjustable attributes

Nominal wattforbrug	Farvetemperatur	Lumen	Belysnings effektivitet
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

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	561,00 mm
Bredde	82,00 mm
Højde	82,00 mm
Produktvægt	800,00 g



LINEAR MIRROR

## MATERIALER &amp; FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Lysregulende overfaldemateriale	Polycarbonat (PC)
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	750 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

## ANVENDELSE &amp; MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+45 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	Skrueløs terminal, 3-polet (L, N, PE)
Beskyttelsestype	IP44
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Væg
Anvendelse	Indendørs
Justérbar	Nej
Med lyskilde	Ja

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h <sup>1)</sup>
Levetid L80/B10 @ 25 °C	75000 h <sup>1)</sup>
Fastsat levetid L80/B50 ved 25 °C	75000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	50000 h
Antal tænd/sluk	50000

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

## FORKOBLING

Udgangsstrøm	290...210...150 mA
ECG - ripple current	< 30 %


## CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / ENEC / UKCA / EAC
Begrænset overflade temperatur	Ja
Boldsikker	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

## YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Available from March 2025
Yderlige funktion	MULTI SELECT
BEG subsidy	Nej





## VALGFRIT TILBEHØR




Produktfoto	Produkt navn	EAN
	LN MR END CAPS CR	4058075849440






## UDSTYR/TILBEHØR



- Monteringsskruer og dyvler medfølger
- Forkromede endestykker fås separat til visuel forbedring

## DOWNLOADS

Documenter og certifikater	Dokument navn
 Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	LINEAR MIRROR
 Tilføjelse tekniske oplysninger	LN MR 600
 Juridiske oplysninger	Safety Insert G11205497
 Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Overensstemmelseserklæringer	LN MR
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	LN MR
	Certifikater	ENEC LN MR

Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	IES fil (IES)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm
	LDT fil (Eulumdat)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm
	UGR-fil (UGR-tabel)	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm
	Lysfordelingskurve type kegle	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm
	Lysfordelingskurve type polar	LN MR 600 Switch 4000K 1430lm

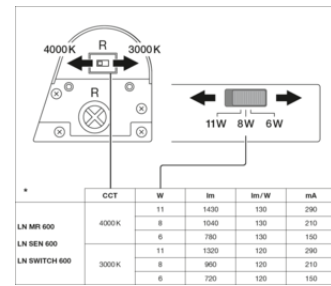
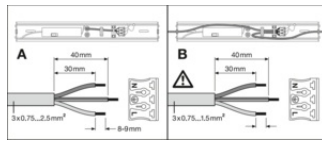
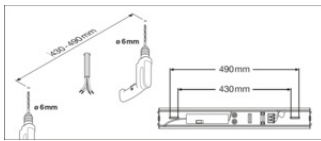
CAD/BIM filer		Dokument navn
	BIM Revit 3D	Linear Mirror
	CAD STEP 3D	LN MR SWITCH

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854401831	Folding box 1	92 mm x 577 mm x 92 mm	880.00 g	4.88 dm <sup>3</sup>
4099854401848	Shipping box 6	602 mm x 202 mm x 309 mm	5870.00 g	37.58 dm <sup>3</sup>

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

## YDERLIGERE KATALOGINFORMATION



### Referencer/links

– Se mere om garanti på [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

### ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.