



## LUMI II 320 IP44 12W/840 RA MS

Lumi II är en tak- och väggmonterad armaturserie i kapslingsklass IP44 för allmänbelysning i offentliga lokaler och bostadshus. Användningsområden är korridorer, trapphus, badrum och skyddstak. Den stöttåliga armaturen kan ytmonteras eller monteras delvis infälld. Armaturen har LED-lampor i ytterkanten och bajonettfästning i kupan, vilket gör den mycket lätt att montera. Utöver standardmodell finns Lumi II alternativt med mikrovågs- och PIR-sensor. Kan även fås i DALI-version mot separat beställning. Monteringshöjd 2–6 m. Armaturen är utrustad med fjäderklämmor och kan kedjekopplas. Vit dekorram som tillbehör.



Stomme och kupa av polykarbonat.  
Vit RAL 9016.

Tak- och väggmontering utanpå eller delvis infälld.  
Kedjekoppling med fjäderklämma, 3 x 2,5 mm2 och 4 x 2,5 mm2 (RA).

Tre storlekar: Ø 250, 320 och 400 mm.

Färgtemperaturer 3000 K och 4000 K.

IP44.

IK10.

Fast LED: 15 W/500 lm, 12 W/1000 lm, 18 W/1700 lm.

Finns som mikrovågsradar-, Pir- och Radar 10 – 100 %-modell.

Finns också med Casambi-styrning.

Omgivningstemperatur 0 till 35 °C.

L70 50 000 h (Ta35°C).

Installationsvideo: <https://www.youtube.com/watch?v=tOar8PN-AsU>

Material	STOMME AV POLYKARBONAT, POLYKARBONAT
Koppling	KAN ÖVERKOPPLAS, 4X2,5MM2, SKRUVLÖSA KLÄMMOR
Montering	INSTALLATION UTANPÅ ELLER SOM HALVFÖRSÄNKT
Styrning	RAD on/off
Antal armaturer för miniatyrkretsbytare C16:	92
Antal armaturen för miniatyrkretsbytare C10:	57
Antal armaturen för miniatyrkretsbytare B16:	61
Antal armaturen för miniatyrkretsbytare B10:	38

PRODUCT CODE	E-NUMMER	GTIN1	L X H X B	KG	PRODUKTLINJE
<b>LUMI II 320 IP44 12W/840 RA MS</b>					
4297209	7502892	6435200219732	320 x 83 x 320	0,850	LUMI II

### TEKNISKA DATA (ETIM)

Spridningsvinkel

Öppen stråle

ETIM klass

EC002892

Dimmerfunktion saknas	Nej
Energieffektivitetsklass	A++
Reflektor	Ingen
Dimming 0-10 V	Nej
Dimming 1-10 V	Nej
Dimming DALI	Nej
Dimming DMX	Nej
Dimming DSI	Nej
Dimming GPRS	Nej
Dimming LineSwitch	Nej
Dimming RF	Nej
Dimming Sine Wave Reduction	Nej
Dimming Zigbee	Nej
Dimming phase cut-on	Nej
Dimming phase cut-off	Nej
Dimming programmable	Ja
Dimming potentiometer (integrated)	Nej
Dimming depending on control gear	Nej
Dimming manufacturer's proprietary system	Nej
Dimming mains voltage modulation	Nej
Typ av ljusreglering	Programmerbar
Dimming Touch and Dim	Nej
Rasterutförande	Vit
Med lufthål	Nej
Integrerad nödljusenhet	Nej
Slagtålighet (IK)	IK10
Conductor cross section (mm <sup>2</sup> )	2,5
Spänningstyp	AC
Systemeffekt (W)	12
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Energy efficiency class of the built-in lamp	A++, A+, A (LED)
Höjd/djup (mm)	83
Kapslingsklass (IP)	IP44
Kapslingsmaterial	Plast
Koppling	Parallellkopplad
Anslutningstyp	Klämkontakt
Omgivningstemperatur (max) (°C)	35
Omgivningstemperatur (min) (°C)	0
Lämplig för antal ljuskällor	1
Effekt ljuskälla	12
Lamphållare/sockel	Övrigt
Bredd (mm)	320
Drivdon	LED-drivdon konstantström

Antal poler	4
Märkspänning till (V)	240
Märkspänning från (V)	220
Dimmer med tryckknapp	Nej
Brandskydd "D"	Ja
Längd (mm)	320
Inbyggnadshöjd/djup (mm)	26
Kapslingsfärg	Vit
Med ljuskälla	Ja
Med rörelsesensor	Ja
Drivdon ingår	Ja
Lämplig för rampontage	Nej
Passar till takmontering	Ja
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	12
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	12
Lämplig för ytmontage	Ja
Anpassad för bildskärmsarbete	Nej
Lämplig för pendelupphängning	Nej
Lämplig för väggmontering	Ja
Lämplig för nödbelysning	Nej
Lämplig för infällnad	Ja
Skyddsklass	II
Material kupa	Plast, opal
Effektfaktor	0,9
Ytterdiameter (mm)	320
Inbyggnadsdiameter (mm)	300
Inbyggnadsbredd (mm)	300
Nominell livstid L70/B50 vid 25 °C	50000
Armaturljusflöde (lm)	1000
Övertäckning med isolering	Nej
Ljusutbyte (lm/W)	83
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljusuttag	Direkt
Ljusfärg	Vit
Ljusfördelare/spridare	Ingen
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Med ljussensor	Ja
Färgtemperatur (max) (K)	4000
Färgtemperatur (min) (K)	4000
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM5
Rated ambient temperature acc. IEC62722-(max) (°C)	35
Rated ambient temperature acc. IEC62722-(min) (°C)	0

