



## Lumi 250 IP44 6W/840 PCO WH



Lumi II yleisvalaisinsarja IP44 soveltuu seinä- ja kattoasennuksiin julkisissa kohteissa ja asuinrakennuksissa. Käyttökohteina ovat käytävät, portaikot, kylpyhuoneet ja katokset. Iskunkestävän valaisimen voi asentaa joko pintaan tai puoliuppoon. Valaisimen ulkoreunoilla sijaitsevat ledit ja kuvun bajonettikiinnitys tekevät asennuksesta erittäin nopeaa. Lumi II-valikoimasta löydät perusmallien lisäksi vaihtoehdot mikroaalto- ja PIR-tunnistimella. Erillisestä tilauksesta saatavana myös DALI-versioina. Asennuskorkeus on 2–6 metriä. Jousiliittimin varustettu valaisin on ketjutettavissa. Lisätarvikkeena valkoinen koristekehys.

Runko ja kupu polykarbonaattia.  
Valkoinen RAL 9016.

Katto- ja seinäasennus pintaan tai puoliuppoon.  
Ketjutettavissa jousiliittimin, 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> ja 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> (RA).  
Kolme kokoa: Ø 250, 320 ja 400 mm.  
Väriämpötilat 3000 K ja 4000 K.  
IP44.

IK10.  
Kiinteä led: 6 W / 500 lm, 12 W / 1000 lm, 18 W / 1700 lm.  
Saatavana mikroaaltotutka-, Pir- ja Radar 10 – 100 %-mallit.  
Saatavana myös Casambi-ratkaisuna.  
Käyttöympäristön lämpötila on 0 ... 35 °C.  
Hyötyelinikä L70 50 000 h (Ta35°C).

Asennusvideo: <https://www.youtube.com/watch?v=NExJoghUleM>

Rakenne	RUNKO POLYKARBONAATTIA, KUPU POLYKARBONAATTIA
KytKentä	KETJUTETTAVISSA, 3X2,5MM <sup>2</sup> , JOUSILIITIN
Asennustapa	PINTA- TAI PUOLIUPPOASENNUS
Ohjattavuus	Ei himmennettävä
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	184
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	115
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	122
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	76

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	P X X X L	KG	TUOTESARJA
Lumi 250 IP44 6W/840 PCO WH				
4297202	6435200219671	250 x 80 x 250	0.550	LUMI II

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
Avauskulma	Avoin säde	Ei himmennystoimintoa	Kyllä
ETIM-luokka	EC002892	Energiatehokkuusluokka	A++

Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s
Heijastin	Ei ole
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei
Himmennys DALI	Ei
Himmennys DMX	Ei
Himmennys DSI	Ei
Himmennys GPRS	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei
Himmennys RF	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta	Ei
Himmennys toimittajakohainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennystapa	Ei himmennettävä
Hipaisuhimmennys	Ei
Häikäisysojan tyyppi	Valkoinen
Ilma-aukoilla	Ei
Integroitu turvaloyksikkö	Ei
Iskunkestävyysluokka	IK10
Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	2,5
Jännitetyyppi	AC
Järjestelmän teho (W)	6
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka	A++, A+, A (LED)
Korkeus/syvyys (mm)	80
Kotelointiluokka (IP)	IP44
Kotelon materiaali	Muovi
Kytkeäntä	Rinnankompensoitu
Kytkeäntätapa	pistokepuristin
Käyttölämpötila (max) (°C)	35
Käyttölämpötila (min) (°C)	0
LED-nimellisvirta vakiovirralla (max) (mA)	150
LED-nimellisvirta vakiovirralla (min) (mA)	150
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampputeho (W)	6
Lampunpidin	Muu
Leveys (mm)	250
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Napojen lukumäärä	3
Nimellisjännite (max) (V)	240

Nimellisjännite (min) (V)	220
Nimellisvirta (max) (mA)	150
Nimellisvirta (min) (mA)	150
Painonappihimmennys	Ei
Paloluokka "D"	Kyllä
Pituus (mm)	250
Rakenteellinen upotussyvyys (mm)	26
Rungon väri	Valkoinen
Sisältää lampun	Kyllä
Sisältää liiketunnistimen	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu kattoasennukseen	Kyllä
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	6
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	6
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Soveltuu seinäasennukseen	Kyllä
Soveltuu turvalaistukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Suojausluokka	II
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Tehokerroin	0,9
Ulkohalkaisija (mm)	250
Upotushalkaisija (mm)	234
Upotusleveys (mm)	234
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	50000
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	500
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä mat. mahd	Ei
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	83
Valon jakautuminen (symmetrinen/ epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valonjako	Ei ole
Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Valotunnistimella	Ei
Väriämpötila (max) (K)	4000
Väriämpötila (min) (K)	4000
Värintoistoindeksi	80-89
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Ympäristön mitoitukslämpötila IEC62722-2 (max) (°C)	25
Ympäristön mitoitukslämpötila IEC62722-2 (min) (°C)	0

