



Lumi 320 IP44 12W/840 RA MS 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 mm2 ja 4 x 2,5 mm2 (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, 4X2,5MM2, JOUSILIITIN
Asennustapa	PINTA- TAI PUOLIUPPOASENNUS
Ohjattavuus	RAD on/off
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	92
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	57
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	61
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	38

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	P X K X L	KG	TUOTESARJA
Lumi 320 IP44 12W/840 RA MS PCO WH				
4297209	6435200219732	320 x 83 x 320	0.850	LUMI II

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
Avauskulma	Avoim 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 toimittajakohmainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennystapa	Ohjelmoitava
Hipaisuhimmennys	Ei
Häikäisy-suojan tyyppi	Valkoinen
Ilma-aukoilla	Ei
Integroitu turvavaloyksikkö	Ei
Iskunkestävyysluokka	IK10
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	2,5
Jännitetyyppi	AC
Järjestelmän teho (W)	12
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka	A+++, A+, A (LED)
Korkeus/syvyys (mm)	83
Koteloitiluokka (IP)	IP44
Kotelon materiaali	Muovi
Kytkeäntä	Rinnankompensoitu
Kytkeäntätapa	pistokepuristin
Käyttölämpötila (max) (°C)	35
Käyttölämpötila (min) (°C)	0
LED-nimellisvirta vakiovirralla (max) (mA)	250
LED-nimellisvirta vakiovirralla (min) (mA)	250
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampputeho (W)	12
Lampunpidin	Muu
Leveys (mm)	320
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Napojen lukumäärä	4
Nimellisjännite (max) (V)	240

Nimellisjännite (min) (V)	220
Nimellisvirta (max) (mA)	250
Nimellisvirta (min) (mA)	250
Painonappihimmennys	Ei
Paloluokka "D"	Kyllä
Pituus (mm)	320
Rakenteellinen upotussyvyys (mm)	26
Rungon väri	Valkoinen
Sisältää lampun	Kyllä
Sisältää liiketunnistimen	Kyllä
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu kattoasennukseen	Kyllä
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	12
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	12
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Soveltuu seinäasennukseen	Kyllä
Soveltuu turvavalaistukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Suojausluokka	II
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Tehokerroin	0,9
Ulkohalkaisija (mm)	320
Upotushalkaisija (mm)	300
Upotusleveys (mm)	300
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	50000
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1000
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	Kyllä
Väriämpötila (max) (K)	4000
Väriämpötila (min) (K)	4000
Värintoistoindeksi	80-89
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (max) (°C)	25
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (min) (°C)	0

