



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

Lumi II yleisvalaisinsarja julkisiin kohteisiin ja asuinrakentamiseen. Lumi II-malleissa ledit ovat kehällä, jonka ansiosta asennus on nopeaa. Valaisimen kuvussa on bajonetikiinnitys. Kolme koko- ja tehovaihtoehtoa. Saatavana myös tutkamallit, joissa master-slave-toiminto, sekä 320-mallin PIR-tunnistin. Lisävarusteena koristerengas. Master-slave-malliin kytkettävissä orjina maksimissaan 3 Lumi-valaisinta. Asennusvideo: <https://www.youtube.com/watch?v=NExJoghUleM>



|   |   |
|---|---|
| Rakenne   | RUNKO POLYKARBONAATTIA,<br>POLYKARBONAATTIA |
| KytKentä  | KETJUTETTAVISSA, 4X2,5MM2,<br>JOUSILIITIN   |
| Asennustapa                                       | PINTA-TAI<br>PUOLIUPPOASENNUS               |
| LED-moduulin valovirran<br>pysyvyys L70B50        | 50 000H                                     |
| Ohjattavuus                                       | PIR on/off                                  |
| C16- johdonsuojalle sallittu<br>määrä valaisimia: | 92  |
| C10- johdonsuojalle sallittu<br>määrä valaisimia: | 57  |
| B16- johdonsuojalle sallittu<br>määrä valaisimia: | 61  |
| B10- johdonsuojalle sallittu<br>määrä valaisimia: | 38  |

| SÄHKÖNUMERO                            | GTIN1         | ESILLEPANO   | TUOTESARJA |
|--|---------------|--------------|------------|
| <b>LUMI II 320 IP44 12W/840 PIR MS</b> |               |              |            |
| 4297217                                | 6435200219817 | Hyllypakkaus | LUMI II    |

| TEKNISET TIEDOT (ETIM)           |                        |   |              |
|----------------------------------|------------------------|---|--------------|
| Avauskulma                       | Extreme wide beam >80° | Himmennys nousevan reunan ohjaus            | Ei           |
| ETIM-luokka                      | EC002892               | Himmennys ohjelmoitavissa                   | Ei           |
| Ei himmennettävä                 | Ei                     | Himmennys potentiometri                     | Ei           |
| Energiatohokkuusluokka           | A++                    | Himmennys riippuvainen<br>ohjauslaitteesta  | Ei           |
| Heijastin                        | ei ole                 | Himmennys toimittajakohtainen               | Ei           |
| Himmennys 0-10 V                 | Ei                     | Himmennys verkkovirtamodulaatio             | Ei           |
| Himmennys 1-10 V                 | Ei                     | Himmennystapa                               | Ohjelmoitava |
| Himmennys DALI                   | Ei                     | Hipaisuhimmennys                            | Ei           |
| Himmennys DMX                    | Ei                     | Häikäisysuojan tyyppi                       | valkoinen    |
| Himmennys DSI                    | Ei                     | Ilma-aukoilla                               | Ei           |
| Himmennys GPRS                   | Ei                     | Integroitu turvaloyksikkö                   | Ei           |
| Himmennys LineSwitch             | Ei                     | Iskunkestävyysluokka                        | IK10         |
| Himmennys RF                     | Ei                     | Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> ) | 2,5          |
| Himmennys Sine Wave Reduction    | Ei                     | Jännitetyyppi                               | AC/DC        |
| Himmennys Zigbee                 | Ei                     | Järjestelmän teho (W)                       | 12           |
| Himmennys laskevan reunan ohjaus | Ei                     |   |              |

|  |                                       |   |             |
|--|---------------------------------------|---|-------------|
| Kaapelointitapa                        | soveltuu läpijohtotukseen             | Soveltuu pinta-asennukseen                          | Kyllä       |
| Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka | A+++, A+, A (LED)                     | Soveltuu päätetyöskentelyyn                         | Ei          |
| Korkeus/syvyys (mm)                    | 94                                    | Soveltuu ripustettavaksi                            | Ei          |
| Kotelointiluokka (IP)                  | IP44                                  | Soveltuu seinäasennukseen                           | Kyllä       |
| Kotelon materiaali                     | muovi                                 | Soveltuu turvalaistukseen                           | Ei          |
| Kytkenä                                | Rinnankompensoitu                     | Soveltuu uppoasennukseen                            | Kyllä       |
| Kytkenätapa                            | Jousiliitin                           | Suojaluokka   | II          |
| Käyttölämpötila (max) (°C)             | 35                                    | Suojuksen materiaali                                | Opaalimuovi |
| Käyttölämpötila (min) (°C)             | -20                                   | Ulkohalkaisija (mm)                                 | 320         |
| Lamppujen/moduulien lukumäärä          | 1                                     | Upotushalkaisija (mm)                               | 300         |
| Lampputeho (W)                         | 12                                    | Upotusleveys (mm)                                   | 300         |
| Leveys (mm)                            | 320                                   | Valaisimen elinikä L70B50 (h)                       | 50000       |
| Liitäntälaitteen tyyppi                | Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte | Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)                | 1000        |
| Napojen lukumäärä                      | 4                                     | Valon jakautuminen (symmetrinen/ epäsymmetrinen)    | Symmetrinen |
| Nimellisjännite (max) (V)              | 240                                   | Valon suunta (suora/epäsuora)                       | Suora       |
| Nimellisjännite (min) (V)              | 220                                   | Valon väri (alphanumeric)                           | valkoinen   |
| Painonappihimmennys                    | Ei                                    | Valonlähteen tyyppi                                 | LED kiinteä |
| Paloluokka "D"                         | Kyllä                                 | Valotunnistimella                                   | Kyllä       |
| Paloluokka "F katolla"                 | Kyllä                                 | Väriämpötila (max) (K)                              | 4000        |
| Pituus (mm)                            | 320                                   | Väriämpötila (min) (K)                              | 4000        |
| Rungon väri                            | valkoinen                             | Värintoistoindeksi                                  | 80-89       |
| Sisältää lampun                        | Ei                                    | Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)                    | SDCM5       |
| Sisältää liiketunnistimen              | Kyllä                                 | Ympäristön mitoitusslämpötila IEC62722-2 (max) (°C) | 35          |
| Sisältää ohjauslaitteen                | Kyllä                                 | Ympäristön mitoitusslämpötila IEC62722-2 (min) (°C) | -20         |
| Soveltuu jonoasennukseen               | Ei                                    |   |             |
| Soveltuu kattoasennukseen              | Kyllä                                 |   |             |

