



Frost

Vakiolamppu

Sarjan lamput on suunniteltu erityisesti kylmiin olosuhteisiin. Led-pakkaslamppu ei päästä tarpeetonta hukкатаhoa ulkoilmaan ja säilyttää toimintavarmuutensa ympäri vuoden. Käyttölämpötila-alue on erityisen laaja, 40 astetta sekä pakkasta että lämmintä. Lampun tekniset tiedot on esitetty pakkauksissa selkeästi. Vakiokupuisten (A60) lamppujen valon värilämpötilat ovat lämmin valkoinen 2800 K tai viileä valkoinen 4000 K. Sylinterimäiset Tubular-lamput (TUB37) soveltuvat erinomaisesti kapearunkoisiin pihavalaisimiin. Tubular-lamput loistavat valkoista 3000 K tai viileän valkoista 4000 K valoa.

Opaali vakiokupuinen led-lamppu kylmiin käyttöolosuhteisiin, -40 °C, 4,9W 2800K E27 470lm 25000h 60x106mm, pahvipakkaus. Taajuus ~50/60Hz.

Varastoitava: Kyllä

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4711394	4711394	0.046	Frost



Sähkötekniset tiedot

Nimellisjännitealue (min) (V)	220 V
Nimellisjännitealue (max) (V)	240 V
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	49 mA
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	49 mA
Tehokerroin	0.5
Lampputeho (min) (W)	4.9 W
Lampputeho (max) (W)	4.9 W
Jännitetyyppi	AC

ETIM

Soveltuu elektroniselle liitäntälaitteelle	Ei
Magneettiseen ballastiin yhteensopiva	Ei
Laskennallinen valovoima IEC 62612 mukaan (lm)	470 lm
Valotehokkuus (lm/W)	96 lm/W
Lampun muoto	Pyöreä/pallomainen
Filament-lamppu	Ei
Lasin/kuvun tyyppi	Opaali
Kanta	E27
Energiatehokkuusluokka EU määräys 2019/2015 mukaan	F
Lampumerkintä	A-type
Sytytys- ja sammutuskertojen minimimäärä	1000000
Painotettu energiankulutus 1000 tunnissa (kWh)	5 kWh
Keskimääräinen nimellispolttoikä (h)	25000 h

Valotekniset tiedot

Valovirta (min) (lm)	470 lm
Valovirta (max) (lm)	470 lm
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Valon väri EN 12464-1	Lämmin <3300 K
Väriämpötila-alue (min) (K)	2800 K
Väriämpötila-alue (max) (K)	2800 K
Säteen kulma (min) (°)	240 °
Säteen kulma (max) (°)	240 °
Väriin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM6
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0

Rakenne

Lampun kupumateriaali	Muovi
Väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen

Himmennys ja ohjaus

Himmennettävä	Ei
Hipaisuhimmennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Himmennys Bluetooth	Ei
Himmennys Wi-Fi	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Kyllä
Kaukokäyttömahdollisuus	Ei
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Kauko-ohjaus	Ei
Sisältää hämärykytkimen	Ei
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei
Google Assistant -yhteensopiva	Ei
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei
IFTTT-tuki	Ei

Mitat

Halkaisija (mm)	60 mm
Pituus (mm)	106 mm

Asennus

Kotelointiluokka (IP)	IP20
-----------------------	------