



Otso

Vakiolamppu

Erittäin kattava lamppusarja, josta löytyy vaihtoehto kaikkiin kodin valaistustarpeisiin. Kevyet ja kestävät täyslasikupuiset lamput korvaavat täysin hehku- ja halogeenilamput sekä energiansäästölamput. Lamppujen värilämpötila on viileän valkoinen (4000 K). Opaali valonlähde antaa häikäisemättömän valon. Tekniset tiedot on esitetty pakkauksissa selkeästi.

Opaali vakiokupuinen led-lamppu 12W 4000K E27 1521lm 15000h 60x108mm, pahvipakkaus. Taajuus ~50/60Hz.

Varastoitava: Kyllä

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4710250	4710250	0.036	Otso



Sähkötekniset tiedot	
Nimellisjännitealue (min) (V)	220 V
Nimellisjännitealue (max) (V)	240 V
Tehokerroin	0.5
Lampputeho (min) (W)	12 W
Lampputeho (max) (W)	12 W
Jännitetyyppi	AC

ETIM	
Soveltuu elektroniselle liitäntälaitteelle	Ei
Magneettiseen ballastiin yhteensopiva	Ei
Laskennallinen valovoima IEC 62612 mukaan (lm)	1521 lm
Valotehokkuus (lm/W)	127 lm/W
Lampun muoto	Pyöreä/pallomainen
Filament-lamppu	Ei
Lasin/kuvun tyyppi	Opaali
Kanta	E27
Energiatehokkuusluokka EU määräys 2019/2015 mukaan	E
Lamppumerkintä	A-type
Sytytys- ja sammutuskertojen minimimäärä	50000
Painotettu energiankulutus 1000 tunnissa (kWh)	12 kWh
Keskimääräinen nimellispolttoikä (h)	15000 h

Valotekniset tiedot	
Valovirta (min) (lm)	1521 lm
Valovirta (max) (lm)	1521 lm
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Valon väri EN 12464-1	Neutraali 3300-5300 K
Värilämpötila-alue (min) (K)	4000 K
Värilämpötila-alue (max) (K)	4000 K
Säteen kulma (min) (°)	360 °
Säteen kulma (max) (°)	360 °
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM6

Rakenne	
Lampun kupumateriaali	Lasi
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 hämäräkytkimen	Ei
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei
Google Assistant -yhteensopiva	Ei
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei
IFTTT-tuki	Ei

Mitat	
Halkaisija (mm)	60 mm
Pituus (mm)	108 mm

Asennus	
Kotelointiluokka (IP)	IP20