



LED T8

LED-valoputki T8

Airamin led-putket ovat pitkäikäisiä ja energiatehokkaita. Led-putkilla varmistetaan parempi valon laatu ja erityisesti kylmien olosuhteiden valotehokkuus. Putket ovat suoraan vaihdettavissa loisteputkien tilalle mukana seuraavan led-sytyttimen kanssa. Led-putket sopivat myös sellaisenaan niille tarkoitettuihin valaisimiin. Lyhyet (59 cm ja 43,8 cm) led-putket eivät sovellu kahden lampun kytkentään yhden kuristimen kautta. Jos valaisimessa on kompensointikondensaattori, sen poistaminen parantaa tehokerrointa (Pf).

Perinteisen 58W T8-loisteputken tilalle opaali led-valoputki 22W 4000K G13 3300lm, korkea valotehokkuus 150lm/W, 30000h 26x1500mm, pahvipakkaus. Led-putken mukana toimitetaan ns. led-sytytin (oikosulkukytin). Taajuus ~50/60Hz.



Varastoitava: Kyllä

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4910411	4910411	0.251	LED T8

EC001959 LED-lamppu

Sähkötekniset tiedot	
Nimellisjännitealue (min) (V)	220 V
Nimellisjännitealue (max) (V)	240 V
Tehokerroin	0.9
Lampputeho (min) (W)	22 W
Lampputeho (max) (W)	22 W
Jännitetyyppi	AC
ETIM	
Soveltuu elektroniselle liitäntälaitteelle	Ei
Magneettiseen ballastiin yhteensopiva	Kyllä
Laskennallinen valovoima IEC 62612 mukaan (lm)	3300 lm
Valotehokkuus (lm/W)	150 lm/W
Lampun muoto	Putki, kaksipäättyinen
Filament-lamppu	Ei
Lasin/kuvun tyyppi	Opaali
Kanta	G13
Energiatehokkuusluokka EU määräys 2019/2015 mukaan	D
Lamppumerkintä	T8
Sytytys- ja sammutuskertojen minimimäärä	500000
Painotettu energiankulutus 1000 tunnissa (kWh)	22 kWh
Keskimääräinen nimellispolttoikä (h)	30000 h
Valotekniset tiedot	
Valovirta (min) (lm)	3300 lm
Valovirta (max) (lm)	3300 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) (°)	200 °
Säteen kulma (max) (°)	200 °
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM6
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG1

Rakenne	
Lampun kupumateriaali	Lasi
Väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Himmennys ja ohjaus	
Himmennettävä	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	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)	26 mm
Pituus (mm)	1500 mm
Asennus	
Kotelointiluokka (IP)	IP20