



LED T8

Vakiolamppu

Airamin Pro-sarjan led-putket ovat pitkäikäisiä ja energiatehokkaita. Led-putkilla varmistetaan parempi valon laatu ja erityisesti kylmien olosuhteiden valotehokkuus. Led-putki soveltuu korvaamaan vastaavanmittaiset loisteputket sellaisenaan. Tavallisen sytyttimen tilalle voidaan pakkauksen mukana tuleva led-sytytin. Led-putket sopivat myös sellaisenaan led-putkille tarkoitettuihin valaisimiin. Led-putket sopivat myös suoraan verkkovirrälle (230 V) kytkentämuutoksella. 59 cm putki ei sovellu kaksilamppuisiin valaisimiin, joissa lampuilla on yhteinen kuristin. Jos valaisimessa on kompensointikondensaattori, sen poistaminen parantaa tehokerrointa (Pf).

Perinteisen 58W (150cm) T8-loisteputken korvaava opaali led-valoputki 24W 3000K G13 3700lm, korkea valotehokkuus 154lm/W, 50000h 26x1500mm, pahvipakkaus. Led-putken mukana toimitetaan ns. led-sytytin (oikosulkukytkin). Taajuus ~50/60Hz.

Varastoitava: Kyllä

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4710224	4710224	0.355	LED T8



Sähkötekniset tiedot	
Nimellisjännitealue (min) (V)	220 V
Nimellisjännitealue (max) (V)	240 V
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	115 mA
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	115 mA
Tehokerroin	0.9
Lampputeho (min) (W)	24 W
Lampputeho (max) (W)	24 W
Jännitetyyppi	AC

ETIM	
Soveltuu elektroniselle liitäntälaitteelle	Ei
Magneettiseen ballastiin yhteensopiva	Kyllä
Laskennallinen valovoima IEC 62612 mukaan (lm)	3700 lm
Valotehokkuus (lm/W)	154 lm/W
Lampun muoto	Putki, kaksipäätyinen
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)	24 kWh
Keskimääräinen nimellispolttoikä (h)	50000 h

Valotekniset tiedot	
Valovirta (min) (lm)	3700 lm
Valovirta (max) (lm)	3700 lm
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Valon väri EN 12464-1	Lämmin <3300 K
Väriämpötila-alue (min) (K)	3000 K
Väriämpötila-alue (max) (K)	3000 K
Säteen kulma (min) (°)	210 °
Säteen kulma (max) (°)	210 °
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0

Rakenne	
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