



Pyöreä loistelamppu

MASTER TL5 Circular

Pyöreä TL5-lamppu (putken halkaisija 16 mm). Ohut putki sopii erittäin mataliin valaisimiin ja mahdollistaa valon suuntaamisen kaikkiin suuntiin. Se sopii monenlaisiin ammattilais- ja puoliammattilaisympäristöihin, kuten myymälöihin, toimistoihin ja julkisiin tiloihin, joissa on epätavallinen pohjaratkaisu.

Hyödyt

- Ohut 16 mm putki mahdollistaa erittäin matalat valaisinratkaisut
- Ympyrämuoto mahdollistaa tuotesuunnittelun, jossa valon jakauma eri suuntiin on tasainen
- Suuri valotehokkuus
- Hyvä värintoisto

Ominaisuudet

- Täydellinen pyöreä muoto
- Erittäin tehokas kolmihuippuloisteputkipinnoite
- Suunniteltu käytettäväksi elektronisten liitäntälaitteiden kanssa
- Voidaan syyttää lämpötila-alueella -15...+50°C
- Amalgaamitekniikka

Käyttökohteet

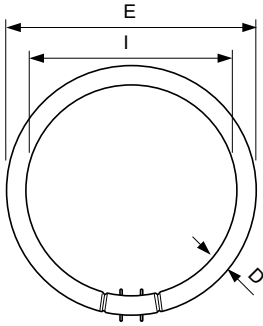
- Laajentaa TL5-konseptin etuja vieläkin tehokkaampiin ja kiehtovampiin käyttökohteisiin
- Soveltuu moninasiin käyttötarkoituksiin ammattimaisissa ja puoliammattimaisissa kohteissa.
- Ihanteellinen käytettäväksi myymälöissä ja toimistoissa, yleisissä tiloissa ja turvallisuusvalaistuksena
- Amalgaamilamput soveltuvat huonommin himmennyskäyttöön

Rajoitukset ja turvallisuus

- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

MASTER TL5 Circular

Mittapiirros



Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
MASTER TL5 Circular 40W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 22W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	220 mm	230 mm	187 mm	197 mm
MASTER TL5 Circular 60W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	367 mm	379 mm	334 mm	346 mm
MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 55W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 60W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	367 mm	379 mm	334 mm	346 mm
MASTER TL5 Circular 40W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 22W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	220 mm	230 mm	187 mm	197 mm

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	4 mg
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	4 mg

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Yleistä tietoa

Kanta	2GX13
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)	12000 h
LSF esilämmitys 16 000 h, nimellinen	10 %
LSF esilämmitys 20 000 h, nimellinen	1 %
LSF esilämmitys 2 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 4 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 6 000 h, nimellinen	96 %
LSF esilämmitys 8 000 h, nimellinen	89 %

Valon tekniset tiedot

Värintoistoindeksi (nim.)	81
LLMF 12 000 h, nimellinen	77 %
LLMF 16 000 h, nimellinen	74 %
LLMF 2 000 h, nimellinen	91 %
LLMF 20 000 h, nimellinen	72 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	87 %
LLMF 6 000 h, nimellinen	84 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	81 %

Mekaaniset tiedot ja runko

Hehkulampun muoto	C-T5
-------------------	------

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	24 kWh
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	24 kWh
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	41 kWh
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	41 kWh
64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	56 kWh
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	56 kWh
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	61 kWh
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	61 kWh

Käyttö ja sähkö tiedot

MASTER TL5 Circular

Order Code	Full Product Name	Lampun virta	
		(nim.)	Teho (nimellinen)
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	0,300 A	23,5 W
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	0,300 A	23,5 W
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	0,320 A	40,5 W
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	0,320 A	40,5 W

Order Code	Full Product Name	Lampun virta	
		(nim.)	Teho (nimellinen)
64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	0,550 A	55,7 W
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	0,550 A	55,7 W
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	0,470 A	60,6 W
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	0,470 A	60,6 W

Valon tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värikoodi	Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värikoodi	Värimerkintä
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	0,44	0,403	830	64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	0,44	0,403	830	Lämmin valkea (WW)
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	0,38	0,38	840	64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	0,38	0,38	841	Viileä valkea (CW)
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	0,44	0,403	830	64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	0,44	0,403	830	Lämmin valkea (WW)
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	0,38	0,38	840	64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	0,38	0,38	840	Viileä valkea (CW)

Valon tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Vastaava väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)	Order Code	Full Product Name	Vastaava väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	3000 K	82 lm/W	1800 lm	1800 lm	64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	4000 K	83 lm/W	3300 lm	3300 lm
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	4000 K	82 lm/W	1800 lm	1800 lm	64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	3000 K	76 lm/W	4210 lm	4200 lm
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	3000 K	83 lm/W	3300 lm	3300 lm						

MASTER TL5 Circular

Order Code	Full Product Name	Vastaava väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	4000 K	76 lm/W (nim.)	4210 lm (nim.)	4200 lm (nim.)
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR	3000 K	83 lm/W (nim.)	5000 lm (nim.)	5000 lm (nim.)

Order Code	Full Product Name	Vastaava väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)
	60W/830 1CT/10				
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	4000 K	83 lm/W (nim.)	5000 lm (nim.)	5000 lm (nim.)

