



Effektiv lysrörsbelysning med förbättrad färgåtergivning

TL5 consumer products

En TL5-lampa är 40 % tunnare och 5 cm kortare än motsvarande TL-D-lampa.
Tillgänglig i tre olika effektstal och två olika färger (varmvitt och kallvitt).

Fördelar

- God färgåtergivning
- Hög energieffektivitet och bibehållet ljusflöde
- Lång livslängd
- För varierad atmosfär: från varmvitt till kallvitt

Funktioner

- Högeffektiv 3-bandsytbehandling
- Lågt kvicksilverinnehåll
- Särskilt avsedd för användning med elektroniska driftdon

Användning

- Lämplig för användning i ett brett utbud armaturer för TL5-lysrör (16 mm diameter)

Varning och Säkerhet

- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

TL5 consumer products

Användning och godkännande

Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)	1,2 mg
--------------------------------	--------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
--------	----

Allmän information

Socket	G5
Livslängd vid 50 % lampbortfall, förvärmning (nom)	24000 h
LSF-klassad 16 000 tim, förvärmning	97 %
LSF-klassad 20 000 tim, förvärmning	84 %
LSF-klassad 2 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 4 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 6 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 8 000 tim, förvärmning	99 %
Systembeskrivning	Hög effektivitet

Ljusteknik

Kromaticitetskoordinat X (nom)	0,44
Kromaticitetskoordinat Y (nom)	0,403
Färgkod	830
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Färgåtergivningsindex (max)	85
Färgåtergivningsindex (min)	80
Färgåtergivningsindex (nom)	82
LLMF-klassad 12 000 tim	92 %
LLMF-klassad 16 000 tim	91 %
LLMF-klassad 2 000 tim	96 %
LLMF-klassad 20 000 tim	90 %
LLMF-klassad 4 000 tim	95 %
LLMF-klassad 6 000 tim	94 %
LLMF-klassad 8 000 tim	93 %

Mekanik och armaturhus

Lampform	T5
----------	----

Temperatur

Temperatur (nom)	35 °C
------------------	-------

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim
89717625	TL5 HE 14W WW 1PP/10	14 kWh
89721325	TL5 HE 21W WW 1PP/10	21 kWh
89725125	TL5 HE 28W WW 1PP/10	29 kWh

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Ström (nom)
89717625	TL5 HE 14W WW 1PP/10	0,165 A	14,0 W
89721325	TL5 HE 21W WW 1PP/10	0,165 A	20,8 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Ström (nom)
89725125	TL5 HE 28W WW 1PP/10	0,170 A	28,1 W

Ljusteknik

TL5 consumer products

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (@		Ljusflöde (markvärde)	Ljusflöde (markvärde)
		max lumen, markvärde) (nom)	Ljusutbyte (markvärde) (nom)		
89717625	TL5 HE 14W WW 1PP/10	96 lm/W	86 lm/W	1200 lm	1200 lm
89721325	TL5 HE 21W WW 1PP/10	101 lm/W	90 lm/W	1900 lm	1850 lm

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (@		Ljusflöde (markvärde)	Ljusflöde (markvärde)
		max lumen, markvärde) (nom)	Ljusutbyte (markvärde) (nom)		
89725125	TL5 HE 28W WW 1PP/10	104 lm/W	96 lm/W	2675 lm	2675 lm

