



MASTER TL5 High Efficiency



MASTER TL5 HE 21W/830 1SL/40

Denne TL5-lyskilden (tubediameter 16 mm) har svært høy lyseffekt, noe som gir et lavere energiforbruk. Den svært effektive TL5-lyskilden gir utmerket lumenvedlikehold og god fargegjengivelse. Den egner seg godt til kontorer, industriområder, offentlige bygninger, skoler, sykehus og til innendørs idrettsbelysning.

Warnings and safety

- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskildefeste	G5 [G5]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	24000 h
Funksjoner	na [Not Applicable]
Systembeskrivelse	Høy effektivitet
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 6 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 8 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 16 000 t	97 %

Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 20 000 t	84 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	1900 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	1850 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	101 lm/W
Fargepunkt X (nom.)	0,44
Fargepunkt Y (nom.)	0,403
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	90 lm/W
Fargegjengivelse (maks.)	85

MASTER TL5 High Efficiency

Fargegjengivelse (min)	80
Fargegjengivelse (nom)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	96 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	95 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	94 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	93 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	92 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	91 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %

Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	20,8 W
lyskildestrøm (nom.)	0,165 A

Temperatur

Prosjekteringstemperatur (nom.)	35 °C
---------------------------------	-------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanisk og innfatning	
Informasjon om lyskildefeste	Grønt endestykke
Lyspæreform	T5 [16 mm (T5)]

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	1,4 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	21 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423452

Produktdata

Fullstendig produktkode	871150063942455
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40
EAN/UPC – produkt	8711500639424
Bestillingskode	63942455
Lokal bestillingskode	3816605
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	40
SAP-materialer	927926283055
Nettvekt (stykk)	79,200 g
ILCOS-kode	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850

Målskisse

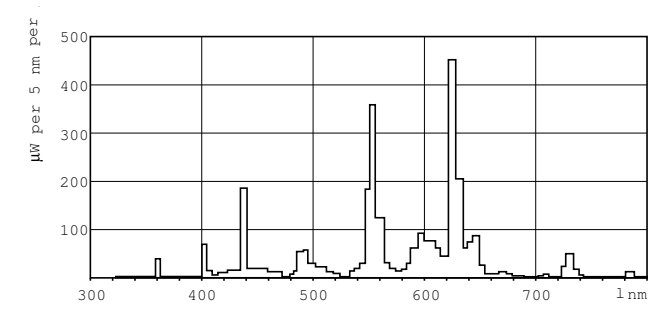
1

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

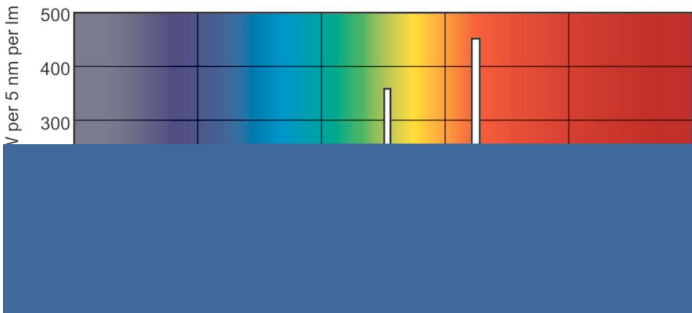
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40

MASTER TL5 High Efficiency

Fotometriske data

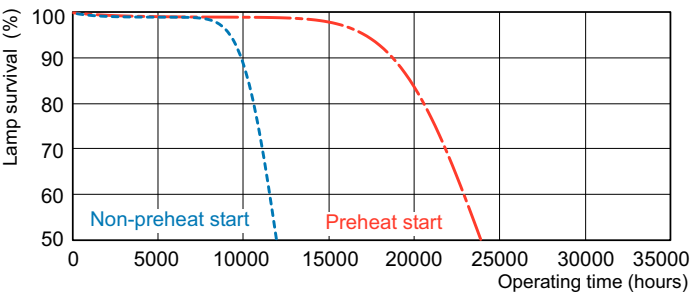


Fargekode /830

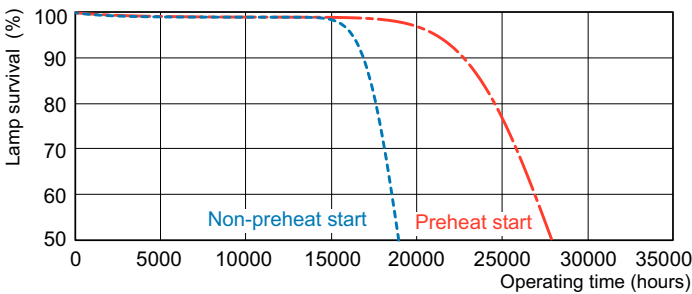


Fargekode /830

Levetid



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 High Efficiency

