PHILIPS

Lighting

MASTER TL5 HE

F A↑G

MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/40

Tyto zářivky TL5 (průměr trubice 16 mm) nabízejí vysokou účinnost a současně nízkou spotřebu energie. Zářivky TL5 High Efficiency nabízejí vynikající zachování světelného toku po dobu životnosti a dobré barevné podání. Mezi oblasti použití patří kanceláře, průmyslových areály, veřejné a vládní budovy, školy, nemocnice a vnitřní sportovní osvětlení.

Varování a bezpečnost

- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zaneste do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

General information	
Patice	G5 [G5]
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	24000 h
Vlastnosti	na [Not Applicable]
Popis systému	Vysoká účinnost
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 4000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 6000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 8000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 16000 h (jmen.)	97 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	84 %
Referenční světelný tok	Sphere

Light technical	
Kód barvy	830 [CCT 3000 K]
Světelný tok (jmen.)	2675 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2675 lm

Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.)	104 lm/W
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,44
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,403
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	96 lm/W
Index barevného podání (max.)	85
Index barevného podání (min.)	80
Index barevného podání (jmen.)	82
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
LLMF 6000 h (jmen.)	94 %
LLMF 8000 h (jmen.)	93 %
LLMF 12000 h (jmen.)	92 %
LLMF 16000 h (jmen.)	91 %

MASTER TL5 HE

LLMF 20000 h (jmen.)	90 %

Operating and electrical

Power (Rated) (Nom)	28,1 W
Proud zdroje (jmen.)	0,170 A

Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	35 °C

Controls and dimming

Regulovatelné	Ano

Mechanical and housing

Informace na patici	Zelený proužek
Tvar žárovky	T5 [16 mm (T5)]

Approval and application

Třída energetické účinnosti	F

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,2 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	29 kWh
Registrační číslo EPREL	423460

Product data

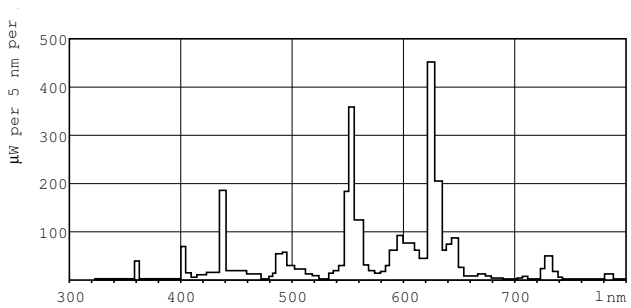
Úplný kód výrobku	871150063946255
Objednací název produktu	MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40
EAN/UPC – výrobek	8711500639462
Objednací kód	63946255
Místní kód	TL52883
Číslování SAP – počet v balení	1
Popis místního kódu	4922683
Číslování SAP – balení v krabičce	40
Materiál SAP	927926583055
Celková hmotnost kopie (kus)	83,000 g
Kód ILCOS	FDH-28/30/1B-L/P-G5-16/1150

Rozměrové výkresy

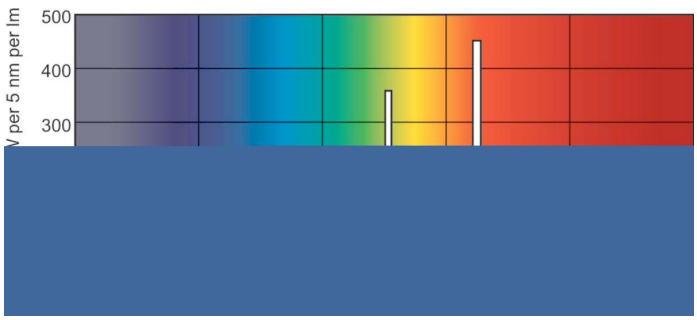
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40

Fotometrické údaje



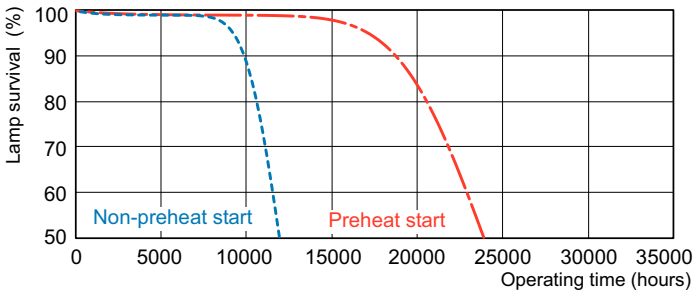
Barva světla /830



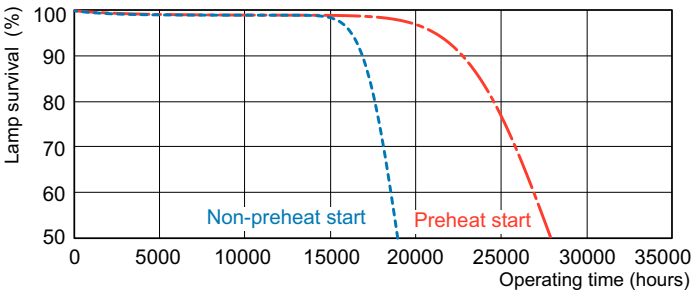
Barva světla /830

MASTER TL5 HE

Životnost



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram

LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

© 2022 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.