



MASTER PL-S 4 Pin



MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-S er et laveffekts og kompakt lysrør som er spesielt egnet til bruk i dekorative armaturer og til orienteringsbelysning. Den originale Philips-utviklede broteknologien gir optimal ytelse ved bruk, og gir mer lys og høyere effekt enn bøyde løsninger. 4-pinsversjonen er utformet for å fungere med elektroniske forkoblinger og leveres med en sokkel som enkelt kan settes inn og tas ut.

Warnings and safety

- Lampens tekniske og elektriske egenskaper påvirkes av bruksforholdene, dvs. lampens omgivelsestemperatur og driftsposisjon samt utstyr som benyttes til HF-kontroll.
- Lampens levetid blir kortere når den slås ofte av og på og elektrodene ikke er godt forvarmet
- 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

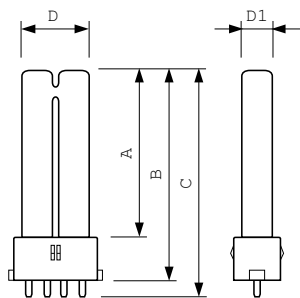
Generell informasjon	
Lyskildefeste	2G7 [2G7]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	13000 h
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 4 000 t	98 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 6 000 t	97 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 8 000 t	92 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 16 000 t	30 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere

Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	900 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	900 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Fargepunkt X (nom.)	0,44
Fargepunkt Y (nom.)	0,403
Korreleret fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	82 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	95 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	92 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	90 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	88 %

MASTER PL-S 4 Pin

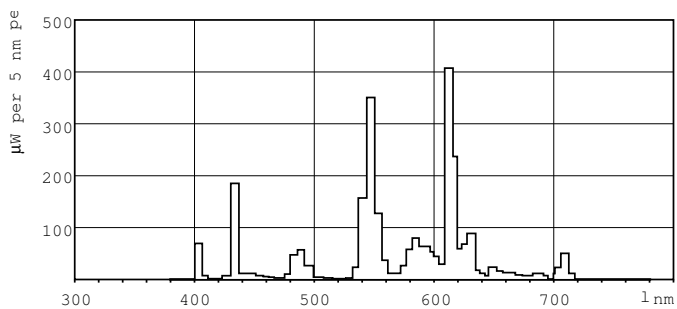
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	86 %
Drift og elektrisk	
Power (Rated) (Nom)	11,9 W
lyskildestrøm (nom.)	0,160 A
Temperatur	
Prosjekteringstemperatur (nom.)	28 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanisk og innfatning	
Informasjon om lyskildefeste	4P
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	1,4 mg

Målskisse



PL-S 11W/830/4P LM

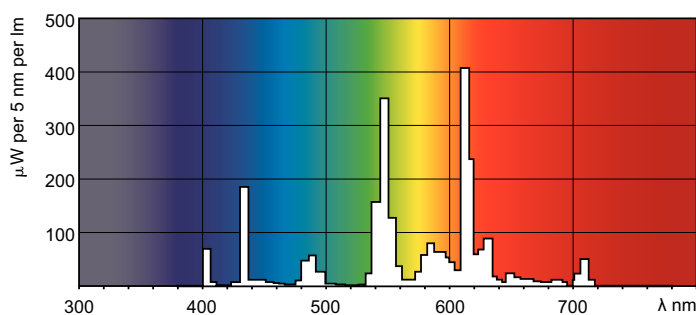
Fotometriske data



Fargekode /830

Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	12 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423600
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871150026119970
Produktnavn for bestilling	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC – produkt	8711500261199
Bestillingskode	26119970
Lokal bestillingskode	3820863
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	50
SAP-materialer	927936683011
Nettvekt (stykk)	41,000 g
ILCOS-kode	FSD-11/30/1B-E-2G7

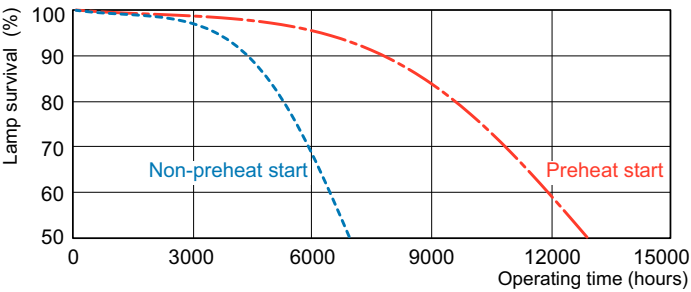
Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219,9 mm



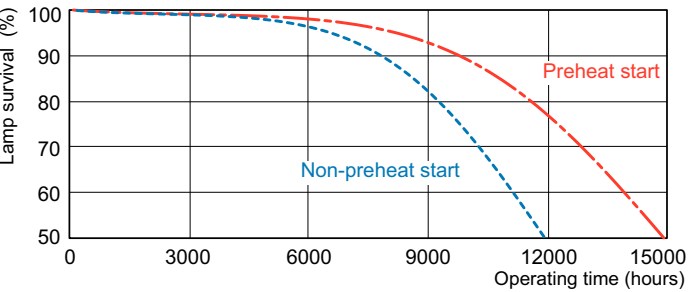
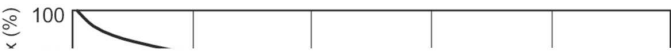
Fargekode /830

MASTER PL-S 4 Pin

Levetid



LDLE_PLS4PLM_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLS4PLM_0002-Life expectancy diagram

LDLM_PLS4PLM_0001-Lumen maintenance diagram

