



MASTER PL-C 4 Pin



MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.

MASTER PL-C er et medium effekts kompakt lysrør som er spesielt egnet til bruk i generelle downlights i butikker, hoteller, restauranter, catering og kontorer. 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 HF-forkoblinger med integrert forhåndsvarming, 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	
Lyskilde feste	G24Q-2 [G24q-2]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	13000 h
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 4 000 t	98 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 6 000 t	97 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 8 000 t	90 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere

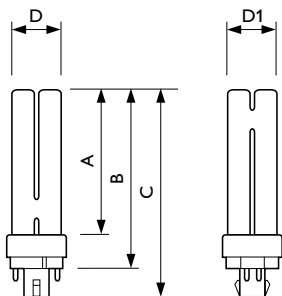
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	1200 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	1200 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Fargepunkt X (nom.)	0,44
Fargepunkt Y (nom.)	0,403
Korreleret fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	67 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	92 %

MASTER PL-C 4 Pin

Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	87 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	83 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	81 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	81 %
Drift og elektrisk	
Power (Rated) (Nom)	18,4 W
lyskildestrøm (nom.)	0,230 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
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	19 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423302
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871150062333170
Produktnavn for bestilling	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC – produkt	8711500623331
Bestillingskode	62333170
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	50
SAP-materialer	927907283040
Nettvekt (stykk)	55,300 g
ILCOS-kode	FSQ-18/30/1B-E-G24q=2

Målskisse

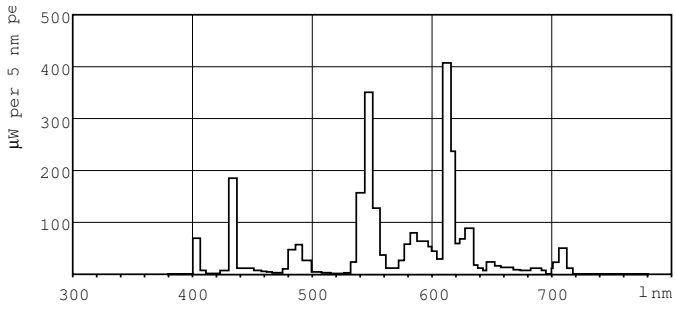


PL-C 18W/830/4P

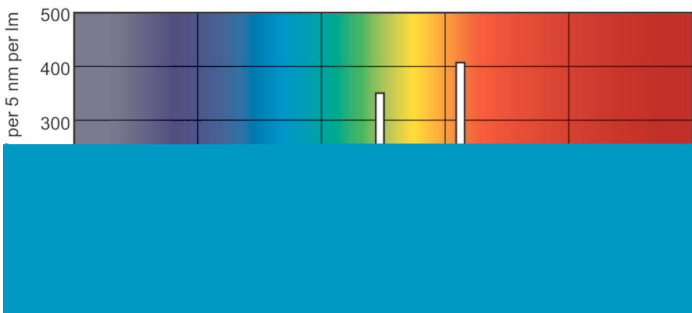
Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm

MASTER PL-C 4 Pin

Fotometriske data

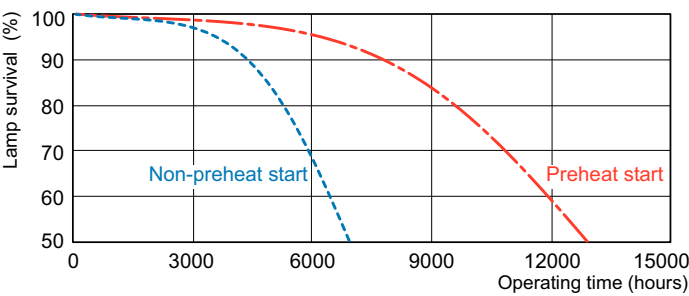


Fargekode /830

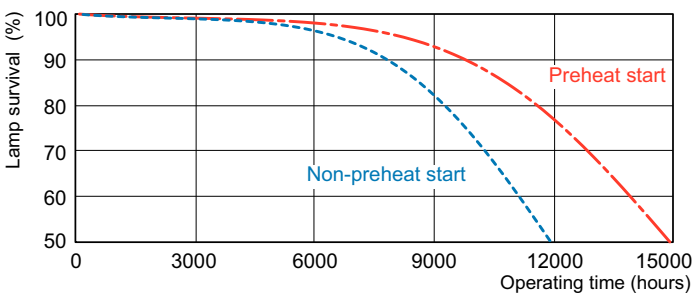


Fargekode /830

Levetid



LDLE_PLC4P_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLC4P_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLC4P_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-C 4 Pin

