



Verdens største produktvalg!

MASTER PL-T er et effektivt kompakt lysør som er spesielt egnet til bruk i generelle downlights i butikker, hoteller, restauranter, catering og kontorer, der det kreves høyere belysningsnivåer. Den originale Philips-utviklede broteknologien gir optimal ytelse ved bruk, og gir mer lys og høyere effekt enn bøyde løsninger. 2-pinsversjonen er utformet for å fungere med elektromagnetiske HF-forkoblinger og leveres med en sokkel som enkelt kan settes inn og tas ut.

Produktfordeler

- Best mulig lysytelse for korte eller lange perioder per tenning
- Betraktelig mer lys (rundt 15% mer) per lyspunkt enn med andre, lignende former
- Stort utvalg lysfarger
- God fargegjengivelse (CRI > 80)

Produkttegenskaper

- 2-pins feste med innfatning som inneholder øyeblikkelig starter og kapasitor
- Inneholder broteknologien fra Philips
- Trifosfat-lysrørteknologi
- Lite lysforringelse gjennom levetiden
- Rask oppstart

Miljø

- Godt miljøvalg på grunn av høy energieffektivitet, lang levetid og liten lystilbakegang, lavest kvikksølvinnhold
- Innfrir alle RoHS og WEEE krav: lyskilden har et meget lavt kvikksølvinnhold, er blyfri, bruker ingen radioaktive substanser eller miljøfiendtlige kjemiske flammehemmere

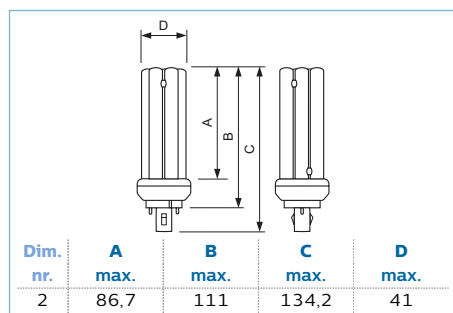
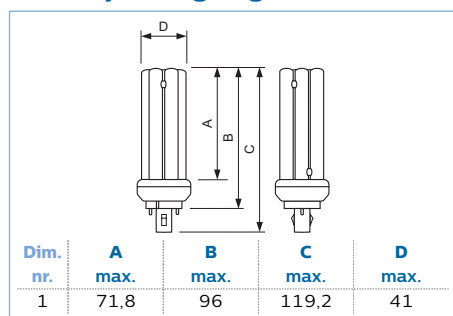
Bruksområder

- Designet for allmen eller supplerende belysning i profesjonelt og semi-profesjonelt miljø
- Ideelt til bruk i innfelt eller påmontert downlight, eller vegg-armaturer

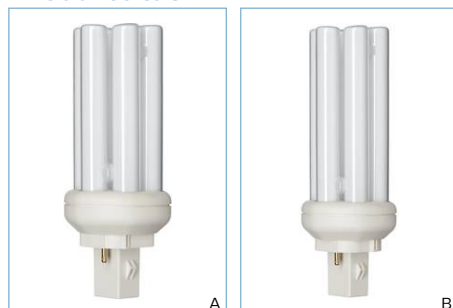
Sikkerhet og forholdsregler

- Skal bare brukes med elektromagnetisk kontrollutstyr
- Lampens tekniske og elektriske egenskaper påvirkes av bruksforholdene, dvs. lampens omgivelsestemperatur og driftsposisjon
- Kan ikke dimmes
- 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.

Dimensjons tegninger



Produktbilder



Main Data

MASTER PL-T

Effekt/ Lyskildefarge/Pins	SAP Packing (Pie- ce)/Innpakningstype	Lyskildefeste	Lysstrøm (merkekapa- sitet) (nominell) (lm)	Levetid til 50 % lystap (h)	Energiforbruk kWh/1000 t (kWh)		Dim. nr.	Bilde brev	EOC 8711500...
18W/830/2P	CT / 1	GX24D-2	1 200	10 000	22	B	1	A	61050870
18W/840/2P	CT / 1	GX24D-2	1 200	10 000	22	B	1	A	61061470
26W/830/2P	CT / 1	GX24D-3	1 725	10 000	32	B	2	B	61102470
26W/840/2P	CT / 1	GX24D-3	1 725	10 000	32	B	2	B	61113070

Elektriske data

Kommersielt produktnavn	lyskildestrøm (maks.) (A)	Lyskildestrøm (W)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,225	18
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,225	18
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,335	26
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,335	26

Lifetime data

Kommersielt produktnavn	Levetid til 10 % lystap (h)	Levetid til 50 % lystap (h)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	6 500	10 000
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	6 500	10 000
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	6 500	10 000
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	6 500	10 000

Color data

Kommersielt produktnavn	Fargegjengivelse (maks.)	Lyskildefarge ¹	Fargebetegnelse
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	>80	830	Varm hvit (WW)
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	82	840	Kaldhvit (CW)
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	>80	830	Varm hvit (WW)
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	82	840	Kaldhvit (CW)

¹ 'Lyskildefarge' verdi beskrivelse (er): '830' = CCT av 3 000 K, '840' = CCT av 4 000 K (841)

Luminous flux/efficacy/intensity data

Kommersielt produktnavn	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell) (lm)	Lysytelse (maks.) (lm)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	1 200	1 200
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	1 200	1 200
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	1 725	1 800
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	1 725	1 800

Rated Lumen Maintenance data

Kommersielt produktnavn	LLMF 2000 timer, målt (%)	LLMF 4000 timer, målt (%)	LLMF 6000 timer, målt (%)	LLMF 8000 timer, målt (%)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	92	87	84	81
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	92	87	84	81
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	92	87	84	81
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	92	87	84	81

Temperature data

Kommersielt produktnavn	Korrelert fargetemperatur (K)	Projekteringstemperatur (maks.) (°C)	Default Ambient Temperature (°C)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	3 000	28	25
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	4 000	28	25
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	3 000	28	25
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	4 000	28	25

20



Environmental data & ETIM group & Design Requirements

Kommersielt produktnavn	Energiforbruk kWh/1000 t		Lavt kvikksølv (Hg) - innhold	ETIM Group ²
	(kWh)		(mg)	
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	22	B	1,4	EC000087
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	22	B	1,4	EC000087
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	32	B	1,4	EC000087
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	32	B	1,4	EC000087

² 'ETIM Group' verdi beskrivelse (er): 'EC000087' = Kompaktyrør

Rated Survival Factor data

Kommersielt produktnavn	LSF 2000 h Rated	LSF 4000 h Rated	LSF 6000 h Rated	LSF 8000 h Rated
	(%)	(%)	(%)	(%)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	99	98	92	78
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	99	98	92	78
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	99	98	92	78
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	99	98	92	78

Driftsdata

Kommersielt produktnavn	Default Burning Position	Default Gear	Kan dimmes	Default Cycle Time
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	Base up	Electromagnetic	Nei	3 hour cycle
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	Base up	Electromagnetic	Nei	3 hour cycle
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	Base up	Electromagnetic	Nei	3 hour cycle
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	Base up	Electromagnetic	Nei	3 hour cycle

Miscellaneous & General data

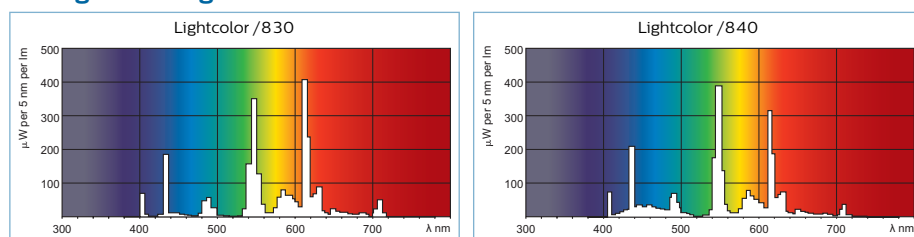
Kommersielt produktnavn	Lyskildefeste	Informasjon om lyskildefeste	ILCOS Code
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	GX24D-2	2P	FSM-18/30/1B-I-GX24d=2
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	GX24D-2	2P	FSM-18/40/1B-I-GX24d=2
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	GX24D-3	2P	FSM-26/30/1B-I-GX24d=3
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	GX24D-3	2P	FSM-26/40/1B-I-GX24d=3

Lagerdata

Kommersielt produktnavn	SAP Packing (Piece)/Innpakningstype	Teller – pakker per utvendige boks	SAP Local code	EOC 8711500...	Materialenr. (12NC)	SAP Gross Weight (Piece)	Nettovekt (stykk)	Strekkode EAN 8711500...
					(9279...)	(g)	(g)	
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	CT / 1	50	38 208 01	61050870	14383071	83,272	59	610591
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	CT / 1	50	38 208 02	61061470	14384071	83,272	59	610751
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	CT / 1	50	38 208 15	61102470	14583071	92,378	66	611109
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	CT / 1	50	38 208 12	61113070	14584071	92,378	66	611161

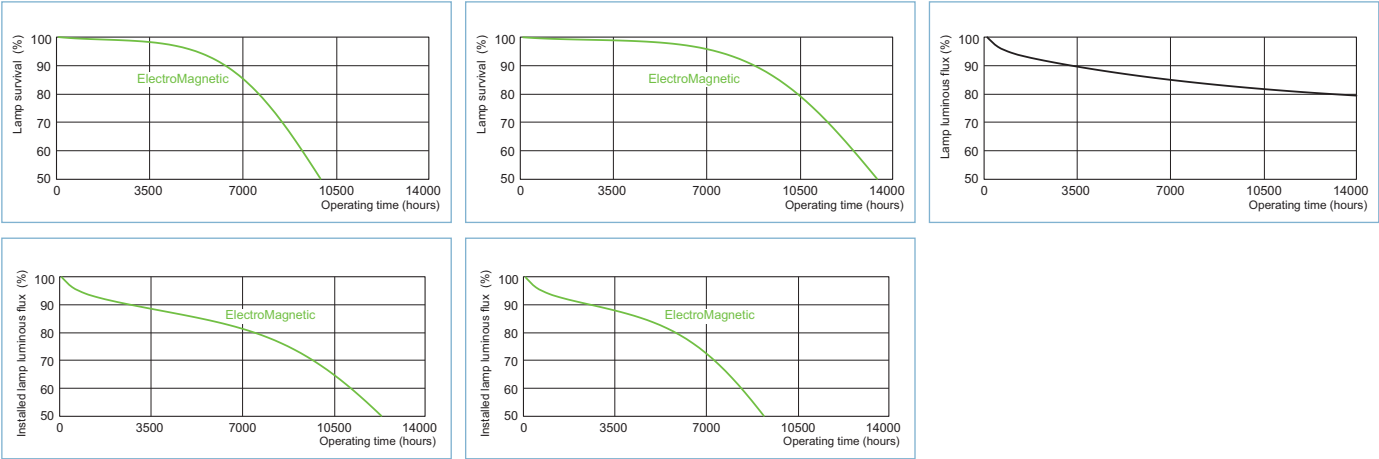
³ 'SAP Packing (Piece)/Innpakningstype' verdi beskrivelse (er): 'CT / 1' = CARTON

Energifordeling

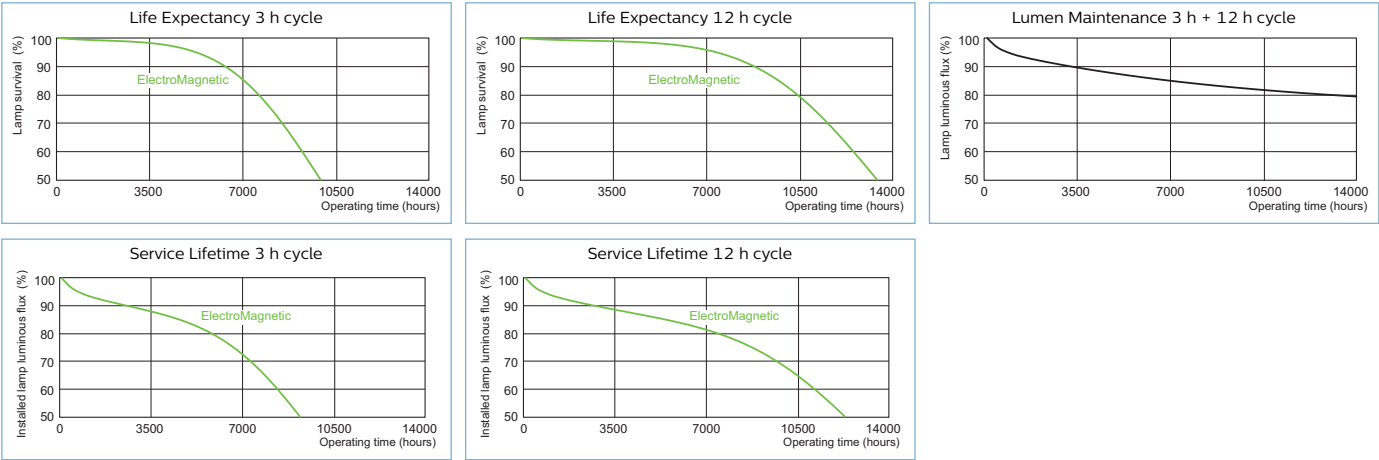


Ytelses diagrammer

218-436-441



767



Cap-Base Overview

