



Laveste totale driftskostnader og høyeste lyseffekt!

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

MASTER PL-T Xtra er et effektivt kompakt lysrør som er spesielt egnet til bruk i generelle downlights i butikker, hoteller, restauranter, catering og kontorer, der det kreves høyere lysnivåer. Lyskildene i MASTER PL-T Xtra-serien har dessuten betraktelig lavere totale driftskostnader takket være den lange levetiden (over dobbelt så lang som for en standard MASTER PL-T-lyskilde) og den lave forekomsten av tidlige feil. 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.

Fordeler

- Ekstra lang levetid
- Lengre levetid og færre tidlige utfall fører til mindre ubehag og lavere vedlikeholdskostnader - og forsterker effekten av å gjøre gruppeskift fremfor kostbare enkeltskift av lyskilder
- Optimal lysytelse ved lang tennsyklus
- Mer lys (ca 15% mer) per lyspunkt enn andre kompaktlysrør på markedet

Funksjoner

- 4-pins feste
- Inneholder broteknologien fra Philips
- Ekstra lang levetid og færre tidlige feil
- Trifosfat-lysrørteknologi
- Lite lysforringelse gjennom levetiden
- Rask oppstart

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

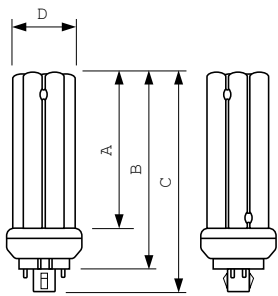
Søknad

- Designet for allmenn- eller tilleggsbelysning i profesjonelle og halvprofesjonelle miljø
- Ideell for innfelt eller påmontert downlights, wallwashers, utendørs belysning
- Egnet for bruk i bruksområder hvor vedlikeholdskostnader er høye (høy takhøyde, vanskelig å komme til): varehus, supermarked, høylager, produksjonshall og offentlige områder

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.

Målskisse



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T Xtra 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm
MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Godkjenning og bruk

Energieffektivitetsmerke (EEL)	A
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	3,0 mg

Kontroller og dimming

Dimmbar	Ja
---------	----

Drift og elektrisk

lyskildestrøm (nom.)	0,320 A
----------------------	---------

Generell informasjon

Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	33000 h
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 16 000 t	94 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 20 000 t	90 %
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	96 %

Teknisk belysning

Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	81 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	79 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	92 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	78 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	88 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	86 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	84 %

Temperatur

Prosjekteringstemperatur (nom.)	28 °C
---------------------------------	-------

Godkjenning og bruk

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	35 kWh
89746670	MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	45 kWh
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	45 kWh

Drift og elektrisk

Order Code	Full Product Name	Strøm (merkekapasitet) (nom.)
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	32,0 W
89746670	MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0 W

Order Code	Full Product Name	Strøm (merkekapasitet) (nom.)
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0 W

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lyskildefeste
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-3
89746670	MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-4

Order Code	Full Product Name	Lyskildefeste
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-4

Teknisk belysning (1/2)

Order Code	Full Product			Korrelert	
	Name	Fargekode	Fargebetegnelse	fargetemperatur (nom.)	Fargegjengivelse (nom)
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Kaldhvit (CW)	4000 K	82
89746670	MASTER PL-T XTRA 42W/	830	Varm hvit (WW)	3000 K	>80

Order Code	Full Product			Korrelert	
	Name	Fargekode	Fargebetegnelse	fargetemperatur (nom.)	Fargegjengivelse (nom)
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Kaldhvit (CW)	4000 K	82

Teknisk belysning (2/2)

Order Code	Full Product		Lyseffekt	Lysstrøm	
	Name	(merkekapasitet) (nom.)	(merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (nom.)	(merkekapasitet) (nominell)
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	75 lm/W	2300 lm	2400 lm	
89746670	MASTER PL-T XTRA 42W/	74 lm/W	3200 lm	3050 lm	

Order Code	Full Product		Lyseffekt	Lysstrøm	
	Name	(merkekapasitet) (nom.)	(merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (nom.)	(merkekapasitet) (nominell)
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	74 lm/W	3200 lm	3050 lm	

