



LUMILUX® XT och XXT

Full fart mot kostnadsbesparing

Ny i familjen T8-lysrör. Extremt långa livslängder ger längre bytesintervall.

SE VÄRLDEN I ETT NYTT LJUS

OSRAM



Bra för balansräkningen, bra för miljön. OSRAM LUMILUX® XT och XXT.

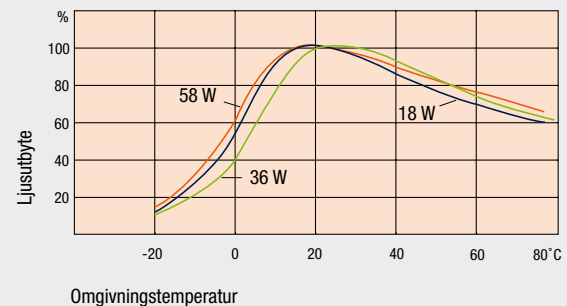
Det framgångsrika OSRAM LUMILUX® XT-lysröret har fått sällskap av en uthålligare storebror. Med extremt långa livslängder ger OSRAM LUMILUX® XXT ännu större möjligheter till kostnadsbesparande och miljövänlig belysning.

De båda lysrörstyperna erbjuder ekonomiska belysningslösningar där utbyteskostnaden är hög. Tack vare hög tillförlitlighet och ett långt service life* förlänger dessa lysrör bytesintervallen avsevärt. Detta gör att kostnaderna minskar kraftigt. Då OSRAM LUMILUX® XT och XXT har långa livslängder minskar dessutom miljöbelastningen jämfört med vanliga lysrör.

OSRAM LUMILUX® XT och XXT:

- Extremt tillförlitliga: lång livslängd, få lysrör som faller bort, minst 90% ljusflöde under hela livslängden
- Mycket lägre totalkostnad (TCO – Total cost of ownership), inklusive investering, drift, underhåll och utbyte (t ex gruppbyten kan med lätthet planeras i förväg)
- Miljövänligt: kvicksilverinnehållet (<5 mg) är långt under RoHS-gränsen
- Övriga fördelar med LUMILUX®-lysrören: högt ljusflöde, högt ljusutbyte och utmärkt färgåtergivning

Temperaturberoende för XT och XXT



OSRAM T8 SPAR-RECHNER

Refuge	LUMILUX T8	LUMILUX XT T8	LUMILUX XXT T8
Medelbrinntid	18.000 h	42.000 h	75.000 h
Lampenkostnad pro. Jahr	433 €	671 €	664 €
Wartungskosten pro. Jahr	6.756 €	2.895 €	1.621 €
Energiekosten pro. Jahr	13.080 €	13.080 €	13.080 €
Einzelkosten pro. Jahr	20.269 €	16.647 €	15.365 €
Erspargnis pro. Jahr	0 €	3.622 €	4.984 €
Erspargnis in Prozent	0 %	50 %	68 %

Anzahl der Lampen:
 18 Watt: 100 Stück
 36 Watt: 100 Stück
 58 Watt: 100 Stück
 Summe der Lampen: 300 Stück

Wartungskosten pro Brennstelle:
 50 €

Anfahrts-, Vorbereitungs- und Ausfallkosten pro Wartung:
 200 €

Stromkosten (€/kWh):
 0,15 €

Lampenpreis inkl. Herst.*

	T8	XT T8	XXT T8
18 Watt	3 €	11,50 €	20,50 €
36 Watt	3 €	11,50 €	20,50 €
58 Watt	3 €	11,50 €	20,50 €

Zusatzkosten pro Brennstelle (Entsorgung, Zubehör):
 T8 / XT T8 / XXT T8:

Ergebnis ausdrucken

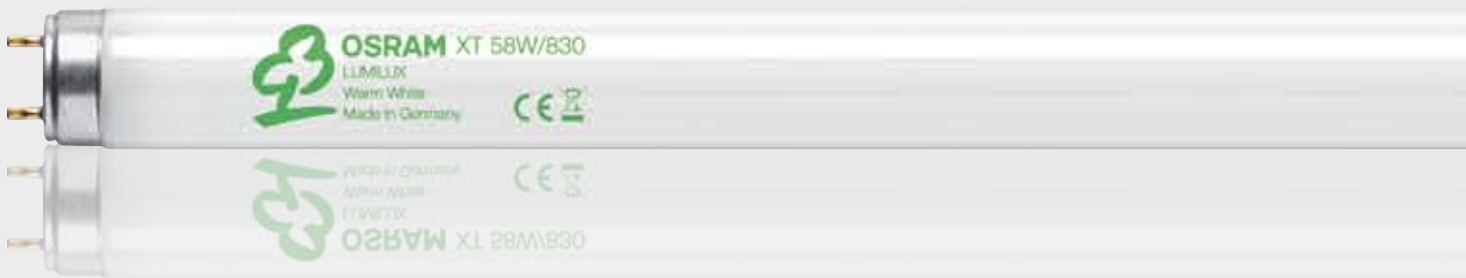
www.osram.se/lumiluxt8

Här kan du själv räkna ut hur mycket du kan spara med OSRAM LUMILUX® XT/XXT.

För mer information, kontakta OSRAM 08-707 44 00

www.osram.se/lumiluxt8

Du kan snabbt och lätt räkna ut den potentiella besparingen genom att lägga in antalet lysrör, brinntid per år och elkostnad.



OSRAM LUMILUX® XT: Allt går enligt planerna.

OSRAM LUMILUX® XT-lysrör används i installationer där lysrörbyte kan genomföras utan att störa verksamheten och inte ger merkostnader p g a driftstopp, t ex där byte kan ske efter arbetstid så som i butiker, varuhus och tunnelbanor.

Fördelar med LUMILUX® XT:

- Service life* upp till 42 000 timmar med Hf-don eller upp till 35 000 timmar med konventionella driftdon.
- Service life* 2,3 gånger längre än som vanliga LUMILUX®-lysrör.
- OSRAM Systemgaranti+ för kombinerad användning: 5 år för LUMILUX® XT och 5 år för QUICKTRONIC® Hf-don.

(Läs mer på www.osram.se/systemgarantin)

* Tack vare den låga ljusnedgången för OSRAM LUMILUX® XT/XXT-lysrör uppnås service life vid ett tioprocentigt utfall av lysrören.



OSRAM LUMILUX® XXT: När varje sekund räknas.

OSRAM LUMILUX® XXT-lysrör passar lämpligast i installationer där lysrörbyte inverkar kraftigt på verksamheten eller medför kostsamma driftstopp, t ex processindustrier, höglager, stationer, tunnlar, ljusskyltar, oljeplattformar och gruvor.

Fördelar med LUMILUX® XXT:

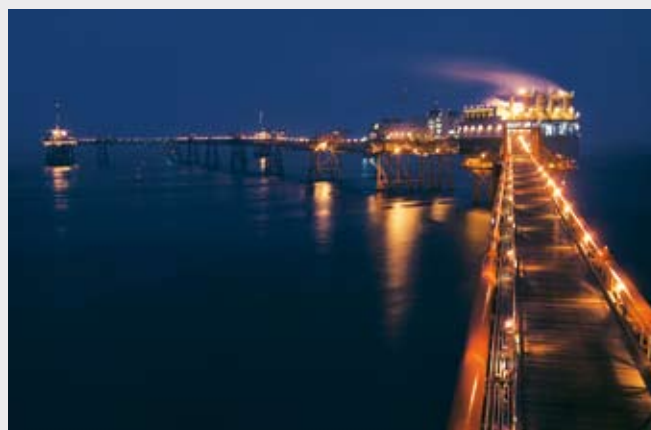
- Service life* upp till 75 000 timmar med Hf-don eller upp till 58 000 timmar med konventionella driftdon.
- Service life* 4,1 gånger längre än vanliga LUMILUX®-lysrör.
- OSRAM Systemgaranti+ för kombinerad användning: 8 år för LUMILUX® XXT och 8 år för QUICKTRONIC® Hf-don.

(Läs mer på www.osram.se/systemgarantin)

* Tack vare den låga ljusnedgången för OSRAM LUMILUX® XT/XXT-lysrör uppnås service life vid ett tioprocentigt utfall av lysrören.



Mer utrymme för framgångsrik planering: Med OSRAM LUMILUX® XT kan man mer exakt planera gruppbyten. Det minskar underhållskostnaderna, men även de generella belysningskostnaderna för anläggningen.



Belysning för maximal produktivitet: OSRAM LUMILUX® XXT ger extremt långa underhållsintervall och planeringsperioder – de lämpar sig för anläggningar där de kortaste produktionsavbrotten leder till betydande kostnader.



OSRAM LUMILUX® XT – T8-lysrör

Namn	Watt	Ljusflöde (lm) konv. don	Ljuskategori	Ra	Ant/kart	Längd (mm)	d Ø (mm)	EAN	E-nummer
L 18W/830 XT	18	1350	Varmton	80...89	25	590	26	4008321 209085	83 293 60
L 18W/840 XT	18	1350	Vit	80...89	25	590	26	4008321 209108	83 293 61
L 36W/830 XT	36	3300	Varmton	80...89	25	1200	26	4008321 209146	83 293 63
L 36W/840 XT	36	3300	Vit	80...89	25	1200	26	4008321 209160	83 293 62
L 58W/830 XT	58	5200	Varmton	80...89	25	1500	26	4008321 209344	83 293 65
L 58W/840 XT	58	5200	Vit	80...89	25	1500	26	4008321 209320	83 293 64

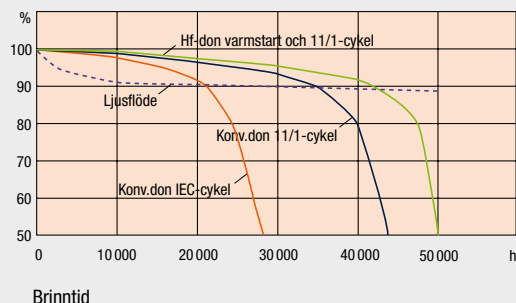
Produktnamn	Tändcykler	Medellivslängd (konventionella don)	Service life (konventionella don)	Medellivslängd (Hf-don varmstart)	Service life (Hf-don varmstart)
alla XT	165'/15' (enl. IEC)	28000 h	21000 h	50000 h	42000 h
alla XT	11 h/1 h	44000 h	44000 h	50000 h	42000 h

OSRAM LUMILUX® XXT – T8-lysrör

Namn	Watt	Ljusflöde (lm) konv. don	Ljuskategori	Ra	Ant/kart	Längd (mm)	d Ø (mm)	EAN	E-nummer
L 18W/830 XXT	18	1350	Varmton	80...89	25	590	26	4008321 923646	83 293 70
L 18W/840 XXT	18	1350	Vit	80...89	25	590	26	4008321 923660	83 293 71
L 36W/830 XXT	36	3250	Varmton	80...89	25	1200	26	4008321 923707	83 293 72
L 36W/840 XXT	36	3250	Vit	80...89	25	1200	26	4008321 923721	83 293 73
L 58W/830 XXT	58	5150	Varmton	80...89	25	1500	26	4008321 923769	83 293 74
L 58W/840 XXT	58	5150	Vit	80...89	25	1500	26	4008321 923783	83 293 75

Produktnamn	Tändcykler	Medellivslängd (konventionella don)	Service life (konventionella don)	Medellivslängd (Hf-don varmstart)	Service life (Hf-don varmstart)
alla XXT	165'/15' (enl. IEC)	44000 h	40000 h	80000 h	66000 h
alla XXT	11 h/1 h	63000 h	58000 h	90000 h	75000 h

Utfallskurva: ljusflöde och utfall för XT



Utfallskurva: ljusflöde och utfall för XXT

