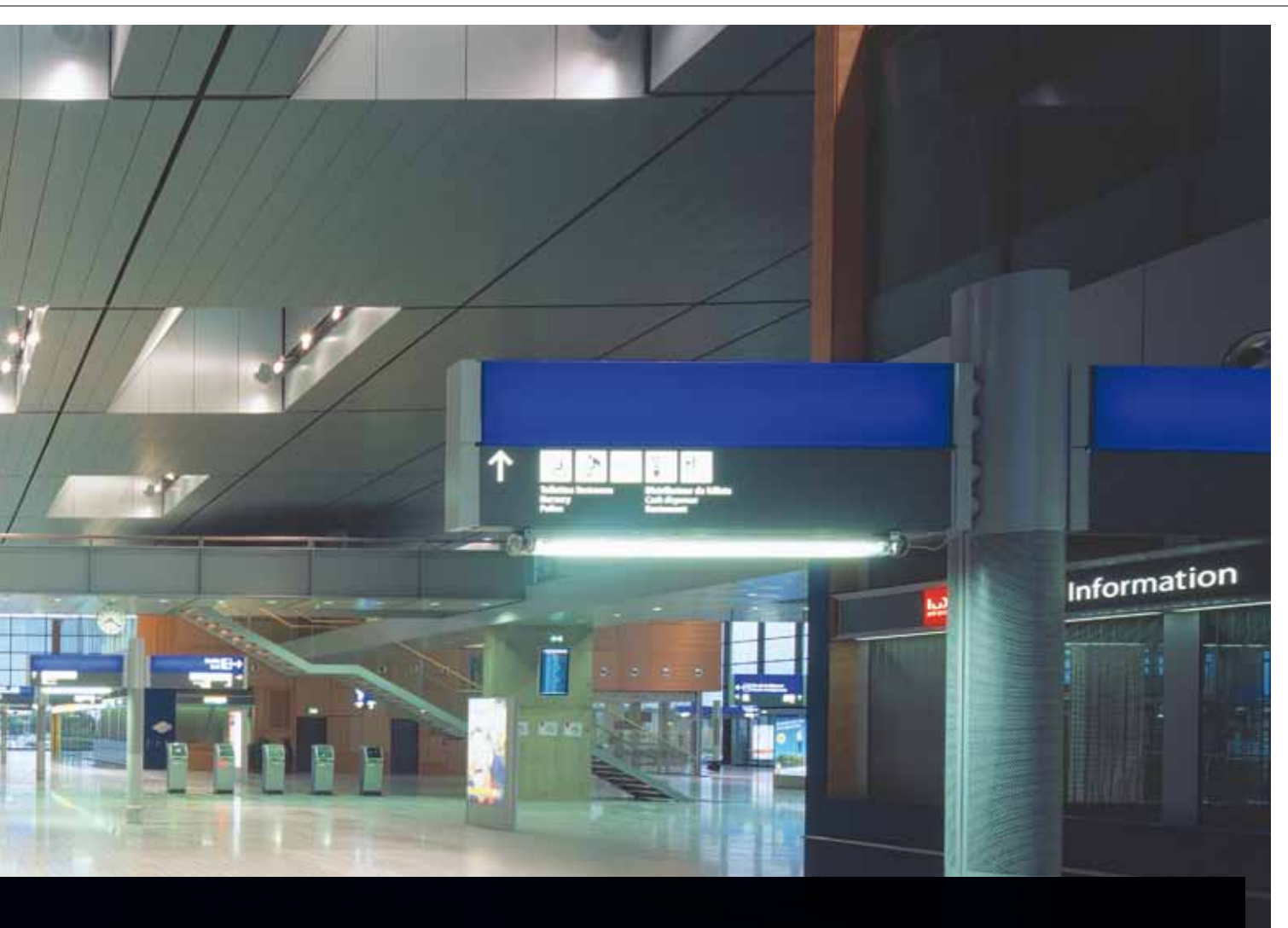




Lysrör

Lysrör är en av världens vanligaste ljuskällor, mycket tack vare att de producerar mycket ljus och förbrukar väldigt lite energi. Moderna armaturer utgör en bra bas för användning av lysrör inom den kommersiella,

industriella och privata sektorn. Innovativa lysrör som LUMILUX öppnar upp fler möjligheter för ljusdesign och drift med elektroniska förkopplingsdon (Hf-don) möjliggör maximal ekonomi och lång livslängd.



Innehåll

LUMILUX® T5 HE HIGH EFFICIENCY	66	BASIC T8	78
LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT	67	NATURA®, NATURA® SPLIT CONTROL	78
LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT	68	LUMILUX® BIOLUX®	79
LUMILUX® T5 HO CONSTANT	69	FLUORA®	79
LUMILUX® DE LUXE T5 HO	69	T8 lysrör. Färgade	80
LUMILUX® T5 HO SEAMLESS	70	SPLIT control T8	80
LUMILUX® T5 HE SEAMLESS	70	LUMILUX® SPLIT control T5	80
LUMILUX®. Miniaturlysrör.	70	COLOR control, CHIP control	81
T5 HE HIGH EFFICIENCY, T5 HO HIGH OUTPUT	71	LUMILUX® Cirkellysrör	82
LUMILUX® T5 HE Energy Saver	71	LUMILUX® T2 FM® FLUORESCENT MINIATURE	82
LUMILUX® T5 HO Energy Saver	72	Lysrör för explosionssäkra armaturer	82
LUMILUX® T5 FC® Cirkellysrör	72	DEOS® Säkerhetständare för lysrör	83
LUMILUX® T8 Energy Saver	73	Konventionella tändare för lysrör	83
LUMILUX® T8	74	Ljutfärger och färgåtergivningsindex hos lysrör	84
LUMILUX® XT T8 Longlife	75	Socklar	84
LUMILUX® XXT T8 Longlife	76	Gamla beteckningar på ljutfärger	84
LUMILUX® DE LUXE T8	77	Spektralfördelningar	85
OSRAM COLOR PROOF	77		

LUMILUX® T5 HE HIGH EFFICIENCY. Lysrör. Sockel G5. Ø 16 mm. Enbart för HF drift.



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm ¹⁾ 25 °C	RÖR d [mm]	L [mm]	
LUMILUX® T5 HE HIGH EFFICIENCY									
Singelpack med hylsa									
FH 14W/827 HE	83 285 00	4050300 645919	14	Glödljus	80...89	1200	16	549	20
FH 14W/830 HE	83 285 04	4050300 591520	14	Varmvit	80...89	1200	16	549	20
FH 14W/835 HE	83 285 07	4050300 771991	14	Mellanvit	80...89	1200	16	549	20
FH 14W/840 HE	83 285 08	4050300 591384	14	Vit	80...89	1200	16	549	20
FH 14W/865 HE	83 285 12	4050300 591544	14	Dagsljus	80...89	1100	16	549	20
FH 14W/880 HE	83 285 10	4008321 225009	14	Skywhite	80...89	1050	16	549	20
FH 21W/827 HE	83 285 20	4050300 645957	21	Glödljus	80...89	1900	16	849	20
FH 21W/830 HE	83 285 24	4050300 591506	21	Varmvit	80...89	1900	16	849	20
FH 21W/835 HE	83 285 27	4050300 776149	21	Mellanvit	80...89	1900	16	849	20
FH 21W/840 HE	83 285 28	4050300 591407	21	Vit	80...89	1900	16	849	20
FH 21W/865 HE	83 285 32	4050300 591322	21	Dagsljus	80...89	1750	16	849	20
FH 21W/880 HE	83 285 30	4008321 224989	21	Skywhite	80...89	1700	16	849	20
FH 28W/827 HE	83 285 40	4050300 645995	28	Glödljus	80...89	2600	16	1149	20
FH 28W/830 HE	83 285 44	4050300 591483	28	Varmvit	80...89	2600	16	1149	20
FH 28W/835 HE	83 285 47	4050300 776392	28	Mellanvit	80...89	2600	16	1149	20
FH 28W/840 HE	83 285 48	4050300 591421	28	Vit	80...89	2600	16	1149	20
FH 28W/865 HE	83 285 52	4050300 591346	28	Dagsljus	80...89	2400	16	1149	20
FH 28W/880 HE	83 285 50	4008321 153517	28	Skywhite	80...89	2350	16	1149	20
FH 35W/827 HE	83 285 60	4050300 646039	35	Glödljus	80...89	3300	16	1449	20
FH 35W/830 HE	83 285 64	4050300 591469	35	Varmvit	80...89	3300	16	1449	20
FH 35W/835 HE	83 285 67	4050300 776415	35	Mellanvit	80...89	3300	16	1449	20
FH 35W/840 HE	83 285 68	4050300 591445	35	Vit	80...89	3300	16	1449	20
FH 35W/865 HE	83 285 72	4050300 591360	35	Dagsljus	80...89	3050	16	1449	20
FH 35W/880 HE	83 285 70	4008321 153531	35	Skywhite	80...89	3000	16	1449	20
Grupp-pack (Industriförpackning)									
FH 14W/827 HE	83 285 01	4050300 645933	14	Glödljus	80...89	1200	16	549	40
FH 14W/830 HE	83 285 05	4050300 464824	14	Varmvit	80...89	1200	16	549	40
FH 14W/840 HE	83 285 09	4050300 464688	14	Vit	80...89	1200	16	549	40
FH 14W/865 HE	83 285 13	4050300 464848	14	Dagsljus	80...89	1100	16	549	40
FH 21W/827 HE	83 285 21	4050300 645971	21	Glödljus	80...89	1900	16	849	40
FH 21W/830 HE	83 285 25	4050300 464800	21	Varmvit	80...89	1900	16	849	40
FH 21W/840 HE	83 285 29	4050300 464701	21	Vit	80...89	1900	16	849	40
FH 21W/865 HE	83 285 33	4050300 464626	21	Dagsljus	80...89	1750	16	849	40
FH 28W/827 HE	83 285 41	4050300 646015	28	Glödljus	80...89	2600	16	1149	40
FH 28W/830 HE	83 285 45	4050300 464787	28	Varmvit	80...89	2600	16	1149	40
FH 28W/840 HE	83 285 49	4050300 464725	28	Vit	80...89	2600	16	1149	40
FH 28W/865 HE	83 285 53	4050300 464640	28	Dagsljus	80...89	2400	16	1149	40
FH 35W/827 HE	83 285 61	4050300 646053	35	Glödljus	80...89	3300	16	1449	40
FH 35W/830 HE	83 285 65	4050300 464763	35	Varmvit	80...89	3300	16	1449	40
FH 35W/840 HE	83 285 69	4050300 464749	35	Vit	80...89	3300	16	1449	40
FH 35W/865 HE	83 285 73	4050300 464664	35	Dagsljus	80...89	3050	16	1449	40

- T5 HE uppnår maximalt ljusflöde vid 35 °C
- T5 HE lysrör har utmärkta egenskaper. B i a mycket gott ljusutbyte vilket är bra både för ekonomin och miljön.

1) Värden vid 25°C (enligt IEC 60081). Lysrören ger dock mer ljus då de drivs vid optimala förhållanden i en armatur.

LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT. Lysrör. Sockel G5. Ø 16 mm. Enbart för HF drift.



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm ¹⁾ 25°C	RÖR d (mm)	l (mm)	
LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT¹⁾									
Singelpack med hylsa									
FQ 24W/827 HO	83 286 00	4050300 646077	24	Glödljus	80...89	1750	16	549	20
FQ 24W/830 HO	83 286 04	4050300 591667	24	Varmvit	80...89	1750	16	549	20
FQ 24W/835 HO	83 286 06	4050300 776439	24	Mellanvit	80...89	1750	16	549	20
FQ 24W/840 HO	83 286 08	4050300 591643	24	Vit	80...89	1750	16	549	20
FQ 24W/865 HO	83 286 12	4050300 591629	24	Dagsljus	80...89	1600	16	549	20
FQ 24W/880 HO	83 286 07	4008321 081469	24	Skywhite	80...89	1550	16	549	20
FQ 39W/827 HO	83 286 20	4050300 646114	39	Glödljus	80...89	3100	16	849	20
FQ 39W/830 HO	83 286 24	4050300 591728	39	Varmvit	80...89	3100	16	849	20
FQ 39W/840 HO	83 286 28	4050300 591704	39	Vit	80...89	3100	16	849	20
FQ 39W/865 HO	83 285 22	4050300 591681	39	Dagsljus	80...89	2850	16	849	20
FQ 39W/880 HO	83 286 27	4008321 081445	39	Skywhite	80...89	2750	16	849	20
FQ 49W/827 HO	83 286 30	4050300 796772	49	Glödljus	80...89	4300	16	1449	20
FQ 49W/830 HO	83 286 34	4050300 796758	49	Varmvit	80...89	4300	16	1449	20
FQ 49W/840 HO	83 286 38	4050300 796710	49	Vit	80...89	4300	16	1449	20
FQ 49W/865 HO	83 286 50	4050300 796628	49	Dagsljus	80...89	4300	16	1449	20
FQ 49W/880 HO	83 286 37	4008321 907486	49	Skywhite	80...89	4050	16	1449	20
FQ 54W/827 HO	83 286 40	4050300 646152	54	Glödljus	80...89	4450	16	1149	20
FQ 54W/830 HO	83 286 44	4050300 591605	54	Varmvit	80...89	4450	16	1149	20
FQ 54W/835 HO	83 286 46	4050300 776477	54	Mellanvit	80...89	4450	16	1149	20
FQ 54W/840 HO	83 286 48	4050300 591582	54	Vit	80...89	4450	16	1149	20
FQ 54W/865 HO	83 286 52	4008321 591568	54	Dagsljus	80...89	4050	16	1149	20
FQ 54W/880 HO	83 286 47	4008321 070425	54	Skywhite	80...89	4000	16	1149	20
FQ 80W/827 HO	83 286 80	4050300 646190	80	Glödljus	80...89	6150	16	1449	20
FQ 80W/830 HO	83 286 84	4050300 591827	80	Varmvit	80...89	6150	16	1449	20
FQ 80W/840 HO	83 286 88	4050300 591841	80	Vit	80...89	6150	16	1449	20
FQ 80W/865 HO	83 286 92	4050300 591803	80	Dagsljus	80...89	5700	16	1449	20
FQ 80W/880 HO	83 286 87	4008321 070449	80	Skywhite	80...89	5550	16	1449	20

Forts. nästa sida

- T5 HO uppnår maximalt ljusflöde vid 35 °C
- T5 HO lysrör har utmärkta egenskaper. Bl a mycket gott ljusutbyte vilket är bra både för ekonomin och miljön.

1) Värden vid 25°C (enligt IEC 60081). Lysrören ger dock mer ljus då de drivs vid optimala förhållanden i en armatur.

Forts. från föregående sida.

LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT. Lysrör. Sockel G5. Ø 16 mm. Enbart för HF drift.

Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm ¹⁾ 25°C	ROR d [mm]	l [mm]	
LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT									
Grupp-pack (Industriförpackning)									
FQ 24W/827 HO	83 286 01	4050300 646091	24	Glödljus	80...89	1750	16	549	40
FQ 24W/830 HO	83 286 05	4050300 453491	24	Varmvit	80...89	1750	16	549	40
FQ 24W/840 HO	83 286 09	4050300 453477	24	Vit	80...89	1750	16	549	40
FQ 24W/865 HO	83 286 13	4050300 453453	24	Dagsljus	80...89	1600	16	549	40
FQ 39W/827 HO	83 286 21	4050300 646138	39	Glödljus	80...89	3100	16	849	40
FQ 39W/830 HO	83 286 25	4050300 453552	39	Varmvit	80...89	3100	16	849	40
FQ 39W/840 HO	83 286 29	4050300 453538	39	Vit	80...89	3100	16	849	40
FQ 39W/865 HO	83 286 33	4050300 453514	39	Dagsljus	80...89	2850	16	849	40
FQ 49W/827 HO	83 286 31	4050300 657172	49	Glödljus	80...89	4300	16	1449	40
FQ 49W/830 HO	83 286 35	4050300 657158	49	Varmvit	80...89	4300	16	1449	40
FQ 49W/840 HO	86 286 39	4050300 657134	49	Vit	80...89	4300	16	1449	40
FQ 49W/865 HO	83 286 43	4008321 110732	49	Dagsljus	80...89	4300	16	1449	40
FQ 54W/827 HO	83 286 41	4050300 646176	54	Glödljus	80...89	4450	16	1149	40
FQ 54W/830 HO	83 286 45	4050300 453415	54	Varmvit	80...89	4450	16	1149	40
FQ 54W/840 HO	83 286 49	4050300 453392	54	Vit	80...89	4450	16	1149	40
FQ 54W/865 HO	83 286 53	4050300 453378	54	Dagsljus	80...89	4050	16	1149	40
FQ 80W/827 HO	83 286 81	4050300 646213	80	Glödljus	80...89	6150	16	1449	40
FQ 80W/830 HO	83 286 85	4050300 515137	80	Varmvit	80...89	6150	16	1449	40
FQ 80W/840 HO	83 286 89	4050300 515151	80	Vit	80...89	6150	16	1449	40
FQ 80W/865 HO	83 286 93	4050300 515113	80	Dagsljus	80...89	5700	16	1449	40

- T5 HO uppnår maximalt ljusflöde vid 35 °C.

1) Värden vid 25°C (enligt IEC 60081). Lysrören ger dock mer ljus då de drivs vid optimala förhållanden i en armatur.



OSRAM tipsar

Högt i tak?

Med LUMILUX® T5HO får du upp till 55% mer ljus än med ett standardlysör.

LUMILUX® T5 HO CONSTANT. Lysrör. Sockel G5. Ø 16 mm

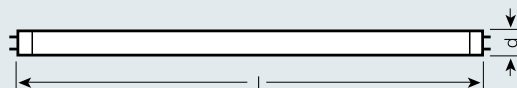


Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm 25°C	RÖR d [mm]	l [mm]	
LUMILUX® T5 HO CONSTANT									
FQ 24 W/830 HO CONSTANT	83 287 51	4008321 074911	24	Varmvit	80...89	1950	16	549	20
FQ 24 W/840 HO CONSTANT	83 287 52	4008321 075451	24	Vit	80...89	1950	16	549	20
FQ 24 W/865 HO CONSTANT	83 287 53	4008321 075475	24	Dagsljus	80...89	1850	16	549	20
FQ 39 W/830 HO CONSTANT	83 287 55	4008321 075512	39	Varmvit	80...89	3400	16	849	20
FQ 39 W/840 HO CONSTANT	83 287 56	4008321 075550	39	Vit	80...89	3400	16	849	20
FQ 39 W/865 HO CONSTANT	83 287 57	4008321 075574	39	Dagsljus	80...89	3200	16	849	20
HO 49W/830 HO CONSTANT	83 287 76	4008321 958761	49	Varmvit	80...89	4750	16	1449	20
HO 49W/840 HO CONSTANT	83 287 77	4008321 958778	49	Vit	80...89	4750	16	1449	20
HO 49W/865 HO CONSTANT	83 287 78	4008321 958785	49	Dagsljus	80...89	4750	16	1449	20
FQ 54 W/830 HO CONSTANT	83 287 59	4008321 075611	54	Varmvit	80...89	4850	16	1149	20
FQ 54 W/840 HO CONSTANT	83 287 60	4008321 075659	54	Vit	80...89	4850	16	1149	20
FQ 54 W/865 HO CONSTANT	83 287 61	4008321 075673	54	Dagsljus	80...89	4600	16	1149	20
FQ 80 W/830 HO CONSTANT	83 287 63	4008321 075819	80	Varmvit	80...89	6800	16	1449	20
FQ 80 W/840 HO CONSTANT	83 287 64	4008321 080042	80	Vit	80...89	6800	16	1449	20
FQ 80 W/865 HO CONSTANT	83 287 65	4008321 080066	80	Dagsljus	80...89	6450	16	1449	20

- Lysrören är optimerade för omgivningstemperaturer mellan 5–70°C och ger i detta intervall > 90% av ljusflödesmaximum; i intervallet 15–60°C > 95%. Detta tack vare högtrycksamalgam-teknik.



LUMILUX® DE LUXE T5 HO. Lysrör. Sockel G5. Ø 16 mm. Enbart för HF drift.



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm 25°C	RÖR d [mm]	l [mm]	
LUMILUX® DE LUXE T5 HO HIGH OUTPUT									
FQ 24 W/940	83 285 94	4008321 233028	24	Vit	> 90	1400	16	549	10
FQ 24 W/965	83 285 95	4008321 233042	24	Dagsljus	> 90	1300	16	549	10
FQ 49 W/940	83 285 76	4008321 234025	49	Vit	> 90	3700	16	1449	10
FQ 49 W/965	83 285 77	4008321 233066	49	Dagsljus	> 90	3700	16	1449	10
FQ 54 W/940	83 285 78	4008321 233929	54	Vit	> 90	3800	16	1149	10
FQ 54 W/965	83 285 79	4008321 233943	54	Dagsljus	> 90	3800	16	1149	10

LUMILUX® T5 SEAMLESS. Lysrör. Ø 16 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm 25°C	RÖR d [mm]	L [mm]	
LUMILUX® T5 HO SEAMLESS									
HO 24W/830 SLS	83 287 91	4008321 409959	24	Varmvit	80...89	1750	16	580	25
HO 24W/840 SLS	83 287 71	4008321 357250	24	Vit	80...89	1750	16	580	25
HO 39W/830 SLS	83 287 92	4008321 409973	39	Varmvit	80...89	3100	16	880	25
HO 39W/840 SLS	83 287 73	4008321 357373	39	Vit	80...89	3100	16	880	25
HO 54W/830 SLS	83 287 93	4008321 409997	54	Varmvit	80...89	4450	16	1180	25
HO 54W/840 SLS	83 287 75	4008321 357434	54	Vit	80...89	4450	16	1180	25

LUMILUX® T5 HE SEAMLESS

HE 14W/830 SLS	83 287 94	4008321 957719	14	Varmvit	80...89	–	16	481	25
HE 14W/840 SLS	83 287 95	4008321 957733	14	Vit	80...89	–	16	481	25
HE 21W/830 SLS	83 287 96	4008321 957771	21	Varmvit	80...89	–	16	781	25
HE 21W/840 SLS	83 287 97	4008321 957795	21	Vit	80...89	–	16	781	25
HE 28W/830 SLS	83 287 98	4008321 957832	28	Varmvit	80...89	–	16	1081	25
HE 28W/840 SLS	83 287 99	4008321 957856	28	Vit	80...89	–	16	1081	25

- Livslängd 12 000 timmar
- Nytt koncept för seriebelysning utan mörka avbrott.

LUMILUX®. Miniaturlysrör. Sockel G5. Ø 16 mm

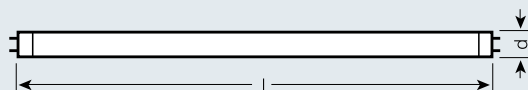


Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	RÖR d [mm]	L [mm]	
LUMILUX®									
L 8 W/840	83 291 58	4050300 241623	8	Vit	80...89	430	16	288	25
L 8 W/827	83 291 50	4050300 008943	8	Glödljus	80...89	450	16	288	25
L 13 W/840	83 291 68	4050300 241647	13	Vit	80...89	970	16	517	25
L 13 W/827	83 291 60	4050300 008967	13	Glödljus	80...89	1000	16	517	25

LUMILUX® DE LUXE

L 6 W/930	83 293 30	4050300 015880	6	Varmvit	> 90	210	16	212	25
L 8 W/954	83 293 44	4050300 018232	8	Dagsljus	> 90	300	16	288	25
L 8 W/930	83 293 40	4050300 015897	8	Varmvit	> 90	295	16	288	25
L 13 W/954	–	4050300 327419	13	Dagsljus	> 90	680	16	517	25
L 13 W/930	83 293 50	4050300 015903	13	Varmvit	> 90	650	16	517	25

T5 HE HIGH EFFICIENCY och T5 HO HIGH OUTPUT färgade lysrör. Sockel G5. Ø 16 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm			
Lysrör T5 HE HIGH EFFICIENCY, färgade								
FH 14 W/60 HE	83 287 00	4008321170705	14	Röd	930	16	549	10
FH 14 W/66 HE	83 287 02	4008321170729	14	Grön	1550	16	549	10
FH 14 W/67 HE	83 287 04	4008321170781	14	Blå	300	16	549	10
FH 21 W/60 HE	83 287 18	4008321170682	21	Röd	1500	16	849	10
FH 21 W/66 HE	83 287 20	4008321170743	21	Grön	2500	16	849	10
FH 21 W/67 HE	83 287 21	4008321170804	21	Blå	500	16	849	10
FH 28 W/60 HE	83 287 06	4008321161840	28	Röd	2100	16	1149	10
FH 28 W/66 HE	83 287 08	4008321161864	28	Grön	3500	16	1149	10
FH 28 W/67 HE	83 287 10	4008321161888	28	Blå	700	16	1149	10
FH 35 W/60 HE	83 287 12	4008321133458	35	Röd	2650	16	1449	10
FH 35 W/66 HE	83 287 14	4008321161925	35	Grön	4450	16	1449	10
FH 35 W/67 HE	83 287 16	4008321161949	35	Blå	875	16	1449	10
Lysrör T5 HO HIGH OUTPUT, färgade								
FQ 24 W/60 HO	83 287 22	4008321171009	24	Röd	1500	16	549	10
FQ 24 W/66 HO	83 287 23	4008321170941	24	Grön	2500	16	549	10
FQ 24 W/67 HO	83 287 24	4008321170880	24	Blå	525	16	549	10
FQ 39 W/60 HO	83 287 25	4008321170989	39	Röd	2450	16	849	10
FQ 39 W/66 HO	83 287 26	4008321170927	39	Grön	4100	16	849	10
FQ 39 W/67 HO	83 287 27	4008321170866	39	Blå	850	16	849	10
FQ 54 W/60 HO	83 287 28	4008321170965	54	Röd	3450	16	1149	10
FQ 54 W/66 HO	83 287 29	4008321170903	54	Grön	6300	16	1149	10
FQ 54 W/67 HO	83 287 30	4008321170842	54	Blå	1200	16	1149	10
FQ 80 W/60 HO	83 287 31	4008321161963	80	Röd	4525	16	1449	10
FQ 80 W/66 HO	83 287 32	4008321161987	80	Grön	7650	16	1449	10
FQ 80 W/67 HO	83 287 33	4008321162007	80	Blå	1550	16	1449	10

LUMILUX® T5 HE Energy Saver



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm			
LUMILUX® T5 HE Energy Saver NYHET!								
HE 25W/827ES	83 286 14	4008321957887	25	Glödljus	2600	16	149	20
HE 25W/830ES	83 286 15	4008321957894	25	Varmvit	2600	16	1149	20
HE 25W/840ES	83 286 16	4008321957900	25	Vit	2600	16	1149	20
HE 25W/865ES	83 286 17	4008321957917	26	Dagsljus	2600	16	1149	20
HE 32W/827ES	83 286 18	4008321957924	32	Glödljus	3300	16	1449	20
HE 32W/830ES	83 286 19	4008321957931	32	Varmvit	3300	16	1449	20
HE 32W/840ES	83 286 22	4008321957948	32	Vit	3300	16	1449	20
HE 32W/865ES	83 286 23	4008321957955	32	Dagsljus	3300	16	1449	20

- Samma ljusflöde som standard T5 HE men med 10% lägre energiförbrukning
- Enbart för drift på strömstyrda HF-don
- Medellivslängd: 20000h, servicelife: 16000h

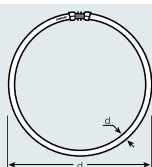
LUMILUX® T5 HO Energy Saver



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm	RÖR d [mm]	l max. [mm]	
LUMILUX® T5 HO Energy Saver		NYHET!						
HO 45W/827ES	83 288 00	4008321515100	45	Glödljus	4300	16	1449	20
HO 45W/830ES	83 288 01	4008321515124	45	Varmvit	4300	16	1449	20
HO 45W/840ES	83 288 02	4008321515148	45	Vit	4300	16	1449	20
HO 45W/865ES	83 288 03	4008321515162	45	Dagsljus	4300	16	1449	20
HO 50W/827ES	83 288 04	4008321515186	50	Glödljus	4450	16	1149	20
HO 50W/830ES	83 288 05	4008321515209	50	Varmvit	4450	16	1149	20
HO 50W/840ES	83 288 06	4008321515223	50	Vit	4450	16	1149	20
HO 50W/865ES	83 288 07	4008321515247	50	Dagsljus	4450	16	1149	20
HO 73W/827ES	83 288 08	4008321515261	73	Glödljus	6150	16	1449	20
HO 73W/830ES	83 288 09	4008321515285	73	Varmvit	6150	16	1449	200
HO 73W/840ES	83 288 10	4008321515308	73	Vit	6150	16	1449	20
HO 73W/865ES	83 288 11	4008321515322	73	Dagsljus	6150	16	1449	20

- Samma ljusflöde som standard T5 HO men med 10% lägre energiförbrukning
- Enbart för drift på strömstyrda HF-don
- Medellivslängd: 24000h, servicelife: 18000h

LUMILUX® T5 FC® Cirkellysrör. Sockel 2GX13. Ø 16 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	RÖR d [mm]	Ø d1 [mm]	
LUMILUX® T5 FC® Cirkellysrör									
FC 22 W/865	83 309 23	4050300528441	22	Dagsljus	80...89	1710	16	225	12
FC 22 W/840	83 309 04	4050300528465	22	Vit	80...89	1800	16	225	12
FC 22 W/830	83 309 02	4050300528489	22	Varmvit	80...89	1800	16	225	12
FC 22 W/827	83 309 01	4050300646237	22	Glödljus	80...89	1800	16	225	12
FC 40 W/865	83 309 33	4050300528502	40	Dagsljus	80...89	3000	16	300	12
FC 40 W/840	83 309 08	4050300528526	40	Vit	80...89	3200	16	300	12
FC 40 W/830	83 309 06	4050300528540	40	Varmvit	80...89	3200	16	300	12
FC 40 W/827	83 309 05	4050300646251	40	Glödljus	80...89	3200	16	300	12
FC 55 W/865	83 309 43	4050300528564	55	Dagsljus	80...89	3800	16	300	12
FC 55 W/840	83 309 12	4050300528588	55	Vit	80...89	4200	16	300	12
FC 55 W/830	83 309 10	4050300528601	55	Varmvit	80...89	4200	16	300	12
FC 55 W/827	83 309 09	4050300646275	55	Glödljus	80...89	4200	16	300	12

LUMILUX® T8 ENERGY SAVER. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra			
LUMILUX® T8 Energy Saver								
L 16W/830 ES	83 293 08	4008321 955791	16	Varmvit	80-89	26	590	25
L 16W/840 ES	83 293 09	4008321 955777	16	Vit	80-89	26	590	25
L 32W/830 ES	83 293 10	4008321 339652	32	Varmvit	80-89	26	1200	25
L 32W/840 ES	83 293 11	4008321 339676	32	Vit	80-89	26	1200	25
L 51W/830 ES	83 293 12	4008321 339713	51	Varmvit	80-89	26	1500	25
L 51W/840 ES	83 293 13	4008321 339690	51	Vit	80-89	26	1500	25

- Energisparalternativ till vanliga T8 lysrör. Genom byte kan upp till 10% av energiförbrukningen sparas.
- 10% lägre energiförbrukning: 16W ersätter 18W, 32W ersätter 36W, 51W ersätter 58W
- Alternativ till vanliga T8-lysrör som drivs med konventionella don
- Ej för drift med HF-don!



LUMILUX® T8. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm


Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	ROR d [mm]	L [mm]	
LUMILUX® T8									
L 10 W/827	83 290 00	4050300 446165	10	Dagsljus	80...89	650	26	470	25
L 15 W/865	83 285 93	4050300 446189	15	Dagsljus	80...89	900	26	438	25
L 15 W/840	83 290 18	4050300 446004	15	Vit	80...89	950	26	438	25
L 15 W/830	83 290 14	4050300 446028	15	Varmvit	80...89	950	26	438	25
L 15 W/827	83 290 10	4050300 446042	15	Glödljus	80...89	950	26	438	25
L 16 W/840	83 290 38	4050300 446066	16	Vit	80...89	1250	26	720	25
L 16 W/827	83 290 30	4050300 446080	16	Glödljus	80...89	1250	26	720	25
L 18 W/880	83 285 85	4008321 027962	18	Skywhite	80...89	1300	26	590	25
L 18 W/865	83 290 62	4050300 517773	18	Dagsljus	80...89	1300	26	590	25
L 18 W/840	83 290 58	4050300 517797	18	Vit	80...89	1350	26	590	25
L 18 W/835	83 290 56	4050300 447964	18	Mellanvit	80...89	1350	26	590	25
L 18 W/830	83 290 54	4050300 517810	18	Varmvit	80...89	1350	26	590	25
L 18 W/827	83 290 50	4050300 517834	18	Glödljus	80...89	1350	26	590	25
L 30 W/880	83 285 86	4008321 027986	30	Skywhite	80...89	2350	26	895	25
L 30 W/865	83 290 82	4050300 518015	30	Dagsljus	80...89	2350	26	895	25
L 30 W/840	83 290 78	4050300 518039	30	Vit	80...89	2400	26	895	25
L 30 W/830	83 290 74	4050300 518053	30	Varmvit	80...89	2400	26	895	25
L 30 W/827	83 290 70	4050300 518077	30	Glödljus	80...89	2400	26	895	25
L 36 W/880	83 285 87	4008321 002976	36	Skywhite	80...89	2900	26	1200	25
L 36 W/865	83 291 02	4050300 517858	36	Dagsljus	80...89	3250	26	1200	25
L 36 W/840-1	83 291 38	4050300 518091	36	Vit	80...89	3100	26	970	25
L 36 W/840	83 290 98	4050300 517872	36	Vit	80...89	3350	26	1200	25
L 36 W/835	83 290 96	4050300 447988	36	Mellanvit	80...89	3350	26	1200	25
L 36 W/830	83 290 94	4050300 517896	36	Varmvit	80...89	3350	26	1200	25
L 36 W/827-1	83 291 30	4050300 518114	36	Glödljus	80...89	3100	26	970	25
L 36 W/827	83 290 90	4050300 517919	36	Glödljus	80...89	3350	26	1200	25
L 58 W/880	83 285 88	4008321 002990	54	Skywhite	80...89	4900	26	1500	25
L 58 W/865	83 291 22	4050300 517933	58	Dagsljus	80...89	5000	26	1500	25
L 58 W/840	83 291 18	4050300 517957	58	Vit	80...89	5200	26	1500	25
L 58 W/835	83 291 16	4050300 448008	58	Mellanvit	80...89	5200	26	1500	25
L 58 W/830	83 291 14	4050300 517971	58	Varmvit	80...89	5200	26	1500	25
L 58 W/827	83 291 10	4050300 603049	58	Glödljus	80...89	5200	26	1500	25
Grupp-pack (Industriförpackning)									
L18W/827	83 290 51	4050300 443423	18	Glödljus	80...89	590	26	1350	30
L18W/830	83 290 55	4050300 470405	18	Varmvit	80...89	590	26	1350	30
L18W/840	83 290 59	4050300 443409	18	Vit	80...89	590	26	1350	30
L36W/827	83 290 91	4050300 443348	36	Glödljus	80...89	1200	26	3350	30
L36W/830	83 290 95	4050300 443324	36	Varmvit	80...89	1200	26	3350	30
L36W/840	83 290 99	4050300 44330	36	Vit	80...89	1200	26	3350	30
L58W/827	83 291 11	4050300 443386	58	Glödljus	80...89	1500	26	5200	30
L58W/830	83 291 15	4050300 470382	58	Varmvit	80...89	1500	26	5200	30
L58W/840	83 291 19	4050300 443362	58	Vit	80...89	1500	26	5200	30

LUMILUX® XT T8 Longlife. Lysrör. Sockel G13, Ø 26 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm	Ra	RÖR d [mm]	L [mm]	
LUMILUX® XT T8									
L 18 W/830 XT	83 293 60	4008321 209085	18	Varmvit	1350	80...89	26	590	25
L 18 W/840 XT	83 293 61	4008321 209108	18	Vit	1350	80...89	26	590	25
L 18 W/865 XT	–	4008321 209122	18	Dagsljus	1250	80...89	26	590	25
L 36 W/830 XT	83 293 63	4008321 209146	36	Varmvit	3300	80...89	26	1200	25
L 36 W/840 XT	83 293 62	4008321 209160	36	Vit	3300	80...89	26	1200	25
L 36 W/865 XT	–	4008321 209221	36	Dagsljus	3250	80...89	26	1200	25
L 58 W/830 XT	83 293 64	4008321 209344	58	Varmvit	5200	80...89	26	1500	25
L 58 W/840 XT	83 293 65	4008321 209320	58	Vit	5200	80...89	26	1500	25
L 58 W/865 XT	–	4008321 923622	58	Dagsljus	5000	80...89	26	1500	25
Produktbeteckning									
	Alla XT		Alla XT						
Intervall	165/15 (enligt IEC)		11 h/1 h						
Medellivslängd (konv.don)	28 000		44 000						
Servicelife (konv.don)	21 000		35 000						
Medellivslängd (varmstart Hf-don)	50 000		50 000						
Servicelife (varmstart HF-don)	42 000		42 000						

- LUMILUX® XT är en idealisk lösning för anläggningar där det är besvärligt att byta lysrör, t.ex vid höga tak, i tunnlar m m. Tack vare hög tillförlitlighet och lång livslängd kan pengar sparas.

OSRAM tipsar

Ett lysrör att lita på

OSRAM LUMILUX XT är extremt tillförlitliga:

- lång livslängd (servicelife 42 000 timmar)
- högt ljusutbyte
- minst 90% ljusflöde under hela livslängden



LUMILUX® XXT T8 Longlife. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm	Ra	RÖR d (mm)	l (mm)	
LUMILUX® XXT T8									
L 18 W/830 XXT	83 293 70	4008321 923646	18	Varmvit	1350	80...89	26	590	25
L 18 W/840 XXT	83 293 71	4008321 923660	18	Vit	1350	80...89	26	590	25
L 18 W/865 XXT	–	4008321 923684	18	Dagsljus	1250	80...89	26	590	25
L 36 W/830 XXT	83 293 72	4008321 923707	36	Varmvit	3250	80...89	26	1200	25
L 36 W/840 XXT	83 293 73	4008321 923721	36	Vit	3250	80...89	26	1200	25
L 36 W/865 XXT	–	4008321 923745	36	Dagsljus	3150	80...89	26	1200	25
L 58 W/830 XXT	83 293 74	4008321 923769	58	Varmvit	5150	80...89	26	1500	25
L 58 W/840 XXT	83 293 75	4008321 923783	58	Vit	5150	80...89	26	1500	25
L 58 W/865 XXT	–	4008321 923806	58	Dagsljus	5000	80...89	26	1500	25

Produktbeteckning	Alla XXT	Alla XXT
Intervall	165/15 (enligt IEC)	11 h/1 h
Medellivslängd (konv.don)	44 000	63 000
Servicelife (konv.don)	40 000	58 000
Medellivslängd (varmstart Hf-don)	80 000	90 000
Servicelife (varmstart HF-don)	66 000	75 000

- LUMILUX® T8 XXT är lösningen för belysningsanläggningar där det är mycket besvärligt att byta lysrör. Med sin extremt långa livslängd och mycket goda tillförlitlighet blir lysrörsbyten sällsynta.
- Servicelife definieras för XXT på grund av den låga ljusförlusten till den tidpunkt då 10% av lysrören har fallit ut. Observera att armaturerna dock måste rengöras regelbundet för att behålla ljusflödet.

OSRAM LUMILUX® XXT: När varje sekund räknas.

OSRAM LUMILUX® XXT-lysrör passar lämpligast i installationer där lysrörsbyte 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 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.

LUMILUX® DE LUXE T8. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		R _a	lm	RÖR d (mm)	l (mm)	
LUMILUX® DE LUXE T8									
L 15 W/954	83 292 56	40503000 18249	15	Dagsljus	> 90	750	26	438	25
L 15 W/930	83 292 52	40503000 14395	15	Varmvit	> 90	700	26	438	25
L 16 W/930	83 292 60	40503002 42361	16	Varmvit	> 90	950	26	720	25
L 18 W/965	–	4008321 111371	18	Dagsljus	> 90	1150	26	590	25
L 18 W/954	83 292 66	40503000 18256	18	Dagsljus	> 90	1150	26	590	25
L 18 W/940	83 292 64	40503000 11257	18	Vit	> 90	1200	26	590	25
L 18 W/930	83 292 62	40503000 11264	18	Varmvit	> 90	1100	26	590	25
L 30 W/930	83 292 72	40503000 14432	30	Varmvit	> 90	1950	26	895	25
L 36 W/965	–	4008321 111395	36	Dagsljus	> 90	2850	26	1200	25
L 36 W/954-1	83 293 16	40503000 24196	36	Dagsljus	> 90	2600	26	970	25
L 36 W/954	83 292 86	40503000 18263	36	Dagsljus	> 90	2850	26	1200	25
L 36 W/940	83 292 84	40503000 11301	36	Vit	> 90	2900	26	1200	25
L 36 W/930	83 292 82	40503000 11318	36	Varmvit	> 90	2700	26	1200	25
L 58 W/965	–	4008321 090034	58	Dagsljus	> 90	4550	26	1500	25
L 58 W/954	83 292 96	40503000 18270	58	Dagsljus	> 90	4550	26	1500	25
L 58 W/940	83 292 94	40503000 11356	58	Vit	> 90	4600	26	1500	25
L 58 W/930	83 292 92	40503000 11363	58	Varmvit	> 90	4350	26	1500	25

OSRAM COLOR PROOF. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		R _a	lm	RÖR d (mm)	l (mm)	
OSRAM COLOR proof – Dagsljus med bästa färgåtergivningen									
L 18 W/950	83 293 00	4008321 423023	18	Dagsljus	98	960	26	590	10
L 36 W/950	83 293 01	4008321 423047	36	Dagsljus	98	2300	26	1200	10
L 58 W/950	83 293 02	4008321 423061	58	Dagsljus	98	3650	26	1500	10



NATURA®, NATURA® SPLIT CONTROL. Specialljus. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm.



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	RÖR d [mm]	L [mm]	
NATURA®									
L 15 W/76	83 294 80	40503000 18287	15	NATURA	70...79	500	26	438	10
L 18 W/76	83 294 82	40503000 10519	18	NATURA	70...79	750	26	590	10
L 30 W/76	83 294 84	40503000 10540	30	NATURA	70...79	1300	26	895	10
L 36 W/76-1	83 294 85	40503000 10557	36	NATURA	70...79	1600	26	970	10
L 36 W/76	83 294 86	40503000 10526	36	NATURA	70...79	1800	26	1200	10
L 58 W/76	83 294 88	40503000 10533	58	NATURA	70...79	2850	26	1500	10

NATURA® SPLIT CONTROL

L 18 W/76 SPS	—	4008321 232762	18	NATURA	70...79	700	26	590	12
L 30 W/76 SPS	83 285 81	4008321 232786	30	NATURA	70...79	1200	26	895	12
L 36 W/76 SPS	83 285 83	4008321 232809	36	NATURA	70...79	1700	26	1200	12
L 58 W/76 SPS	83 285 84	4008321 232847	58	NATURA	70...79	2700	26	1500	12

- OSRAM NATURA®/OSRAM NATURA® SPLIT control – optimal belysning för bagerier, slakterier och talrika andra användningsområden.
- NATURA®/NATURA® SPLIT control har en speciell ljusfärg anpassad för belysning av livsmedel. OSRAM NATURA® SPLIT control har dessutom en skyddsstrumpa som hindrar splitter att falla ner ifall lysröret skulle krossas. OSRAM NATURA® SPLIT control skall bytas ut efter 10 000 driftstimmor.



LUMILUX® BIOLUX® lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm. För reptiler, akvarier, färgkontrollrum



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	RÖR d [mm]	l [mm]	
LUMILUX® BIOLUX®									
L 18 W/965	83 292 68	4050300270807	18	BIOLUX	1 A	1000	26	590	10
L 30 W/965	83 292 78	4050300302461	30	BIOLUX	1 A	1600	26	895	10
L 36 W/965	83 292 88	4050300270821	36	BIOLUX	1 A	2300	26	1200	10
L 58 W/965	83 292 98	4050300370613	58	BIOLUX	1 A	3700	26	1500	10

- OSRAM BIOLUX® avger dagsljus som uppfattas som solljus av djur. Användbart vid djurhållning utan naturligt dagsljus.



FLUORA® Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm. För växter och akvarier



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm	RÖR d [mm]	l [mm]	
FLUORA®								
L 15 W/77	83 294 90	4050300003214	15	FLUORA	400	26	438	10
L 18 W/77	83 294 92	4050300004235	18	FLUORA	550	26	590	10
L 30 W/77	83 294 94	4050300003238	30	FLUORA	1000	26	895	10
L 36 W/77	83 294 96	4050300003184	36	FLUORA	1400	26	1200	10
L 58 W/77	83 294 98	4050300004259	58	FLUORA	2250	26	1500	10

- Med hög andel blått och rött i sin spektralfördelning är FLUORA®-lysrör speciellt anpassade för den biologiska processen hos växter. De frodas helt enkelt med denna typ av ljus.



T8 lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm. Färgade



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm			
Färgade lysrör								
L 18 W/60	83 295 20	40503000 24219	18	Röd	900	26	590	10
L 18 W/62	83 295 54	4008321 232700	18	Gul	830	26	590	12
L 18 W/66	83 295 24	40503000 24226	18	Grön	1800	26	590	10
L 18 W/67	83 295 26	40503000 24233	18	Blå	400	26	590	10
L 30 W/67	–	4050300 366920	30	Blå	600	26	895	10
L 36 W/60	83 295 30	40503000 24240	36	Röd	2400	26	1200	10
L 36 W/62	83 295 56	4008321 232724	36	Gul	1950	26	1200	12
L 36 W/66	83 295 34	40503000 24257	36	Grön	4400	26	1200	10
L 36 W/67	83 295 36	40503000 24264	36	Blå	900	26	1200	10
L 58 W/60	83 295 40	40503000 24271	58	Röd	3800	26	1500	10
L 58 W/62	83 295 58	4008321 232748	58	Gul	2950	26	1500	12
L 58 W/66	83 295 44	40503000 24288	58	Grön	6700	26	1500	10
L 58 W/67	83 295 46	40503000 24295	58	Blå	1600	26	1500	10

SPLIT control T8. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		R _a	lm			
SPLIT control									
L 18 W/840 SPS	83 294 32	4008321 232885	18	Vit	80...89	1300	26	590	12
L 36 W/840 SPS	83 294 34	4008321 232823	36	Vit	80...89	3200	26	1200	12
L 58 W/840 SPS	83 294 44	4008321 232922	58	Vit	80...89	5050	26	1500	12

- OSRAM SPLIT control är försedd med en skyddsstrumpa som i fall lysröret krossas förhindrar splitter att falla ner. Mycket användbart i känsliga miljöer såsom livsmedels-industri.

LUMILUX® SPLIT control T5. Lysrör. Sockel G5. Ø 16 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		lm			
LUMILUX® SPLIT control T5								
FH 28 W/840 HE SPS	83 285 54	4008321 233387	28	Vit	2250	16	1149	10
FQ 54 W/840 HO SPS	83 285 55	4008321 233363	54	Vit	4400	16	1149	10

COLOR control, CHIP control. Lysrör. Sockel G13. Ø 26 mm

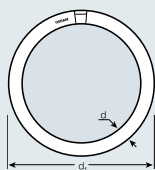


Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	Ø RÖR d (mm)	l (mm)	
COLOR control									
L 18 W/940 UVS	83 294 53	4008321 050014	18	Vit	>90	1150	26	590	12
L 18 W/954 UVS	–	4008321 120229	18	Dagsljus	>90	1100	26	590	30
L 36 W/940 UVS	83 294 63	4008321 050038	36	Vit	>90	2750	26	1200	12
L 36 W/954 UVS	–	4008321 120243	36	Dagsljus	>90	2700	26	1200	30
L 58 W/940 UVS	83 294 73	4008321 050090	58	Vit	>90	4350	26	1500	12
L 58 W/954 UVS	–	4008321 049957	58	Dagsljus	>90	4300	26	1500	12
CHIP control									
L 18 W/62	83 295 54	4008321 232700	18	Gul	–	830	26	590	12
L 36 W/62	83 295 56	4008321 232724	36	Gul	–	1950	26	590	12
L 58 W/62	83 295 58	4008321 232748	58	Gul	–	2950	26	590	12

- Med sin utmärkta färgåtergivning är COLOR control idealisk belysning för:
 - Muséer, kontor, utställningar, mässor, sporthallar m m
 - Grafikstudios, laboratorier, konstgallerier, fotoateljéer, juvelerare etc
- CHIP control är idealisk för produktionsanläggningar av microchip och på andra platser där inga UV eller blå våglängder får förekomma



LUMILUX® Cirkellysrör. Sockel G10q. Ø 29 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	RÖR d [mm]	l [mm]	
LUMILUX® Cirkellysrör									
L 22 W/840 C	83 309 24	4050300 365978	22	Vit	80...89	1250	29	216	12
L 22 W/827 C	83 309 22	4050300 365992	22	Glödljus	80...89	1250	29	216	12
L 32 W/840 C	83 309 28	4050300 018379	32	Vit	80...89	2100	29	305	12
L 32 W/827 C	83 309 26	4050300 014821	32	Glödljus	80...89	2100	29	305	12
L 40 W/840 C	83 309 32	4050300 014845	40	Vit	80...89	2800	29	406	12
L 40 W/827 C	83 309 30	4050300 014838	40	Glödljus	80...89	2800	29	406	12

LUMILUX® T2 FM® FLUORESCENT MINIATURE. Lysrör. Sockel W4,3 x 8,5d. Ø 7 mm. Enbart för Hf-drift.



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm ¹⁾	RÖR d [mm]	l [mm]	
LUMILUX® T2 FM® FLUORESCENT MINIATURE									
FM 6 W/760	83 296 06	4008321 157607	6	Dagsljus	70...79	310	< 7	218,3	20
FM 6 W/740	83 296 04	4008321 157577	6	Vit	70...79	330	< 7	218,3	20
FM 6 W/730	83 296 02	4008321 157546	6	Varmvit	70...79	330	< 7	218,3	20
FM 8 W/760	83 296 16	4008321 157690	8	Dagsljus	70...79	500	< 7	319,9	20
FM 8 W/740	83 296 14	4008321 157669	8	Vit	70...79	540	< 7	319,9	20
FM 8 W/730	83 296 12	4008321 157638	8	Varmvit	70...79	540	< 7	319,9	20
FM 11 W/760	83 296 26	4008321 157782	11	Dagsljus	70...79	680	< 7	421,5	20
FM 11 W/740	83 296 24	4008321 157751	11	Vit	70...79	750	< 7	421,5	20
FM 11 W/730	83 296 22	4008321 157720	11	Varmvit	70...79	750	< 7	421,5	20
FM 13 W/760	83 296 36	4008321 157898	13	Dagsljus	70...79	860	< 7	523,1	20
FM 13 W/740	83 296 34	4008321 157867	13	Vit	70...79	930	< 7	523,1	20
FM 13 W/730	83 296 32	4008321 157836	13	Varmvit	70...79	930	< 7	523,1	20

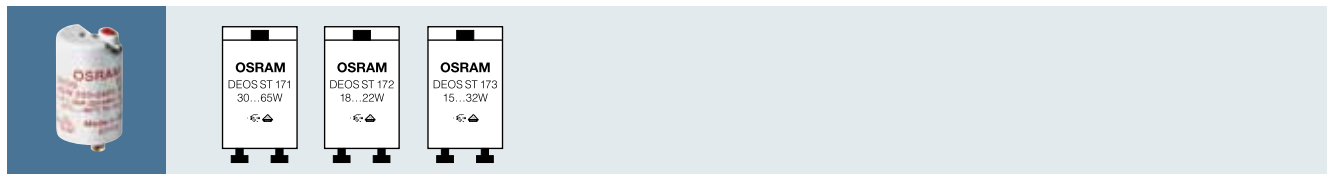
1) Max. vid 33°C ± 2°C.

Lysrör för explosionssäkra armaturer. Sockel Fa6. Ø 38 mm



Beskrivning	E-nummer	EAN-kod	W		Ra	lm	RÖR d [mm]	l [mm]	
Lysrör för explosionssäkra armaturer. BASIC									
L 20 W/640 XL	83 299 14	4050300 014630	20	Vit	60...69	940	38	574	25
L 40 W/640 XL	83 299 20	4050300 014654	40	Vit	60...69	2300	38	1183,5	25
L 65 W/640 XL	83 299 26	4050300 014616	65	Vit	60...69	4400	38	1484	25

DEOS® Säkerhetständare för lysrör



Beskrivning

E-nummer

EAN-kod

W

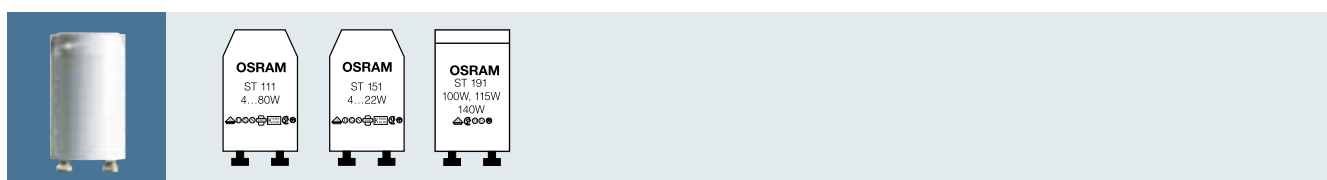


DEOS® Säkerhetständare för lysrör

Grupp-pack (Industriförpackning)

DEOS ST 173 Singel 15-32W	79 021 20	4050300 854120	15-32	25/200
DEOS ST 171 Singel 30-65W	79 021 18	4050300 854106	30-65	25/200
DESO ST 172 Serie 18-22W	79 021 16	4050300 854069	18-22	25/200

Konventionella tändare för lysrör



Beskrivning

E-nummer

EAN-kod

W



Konventionella tändare för lysrör

ST 111 Singel 4-80W	79 021 12	4050300 854045	4-80	25/400
ST 151 Serie 4-22W	79 021 10	4050300 854083	4-22	25/400



OSRAM tipsar

Bästa tipsen för glimtändare

- Byt alltid glimtändare när du byter lysrör.
- Tryck alltid in den röda knappen på Deos-tändaren.
- Tryck alltid till en extra gång för att säkerställa att glimtändaren inte löser ut i onödan.

Ljutfärger och färgåtergivningsindex hos lysrör enligt EN 12464-1

R _a /Kelvin	Namn	50...59	60...69	70...79	80...89	90...99
2 700K	Glödljus				827	
3 000K	Varmvit				830	930
3 500K	Mellanvit				835	
4 000K	Vit		640		840	940
5 400K	Dagsljus					954/950
6 500K	Dagsljus			765	865	965
8 000K	Skywhite				880	

Beteckningar:

Den första siffran står för färgåtergivning

9 = färgåtergivningsindex R_a 90 ... 100

8 = färgåtergivningsindex R_a 80 ... 89

7 = färgåtergivningsindex R_a 70 ... 79

6 = färgåtergivningsindex R_a 60 ... 69

Siffrorna därefter står för ljusfärg och färgtemperatur

27 = LUMILUX Glödljus® (2 700K)

30 = LUMILUX® Varmvit (3 000K)

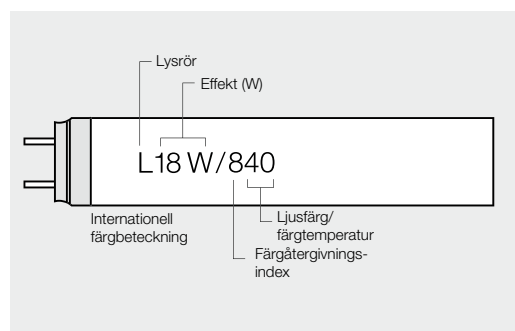
35 = LUMILUX® Mellanvit (3 500K)

40 = LUMILUX® Vit (4 000K)

54 = LUMILUX® Dagsljus (5 400K)

65 = LUMILUX® Dagsljus (6 500K)

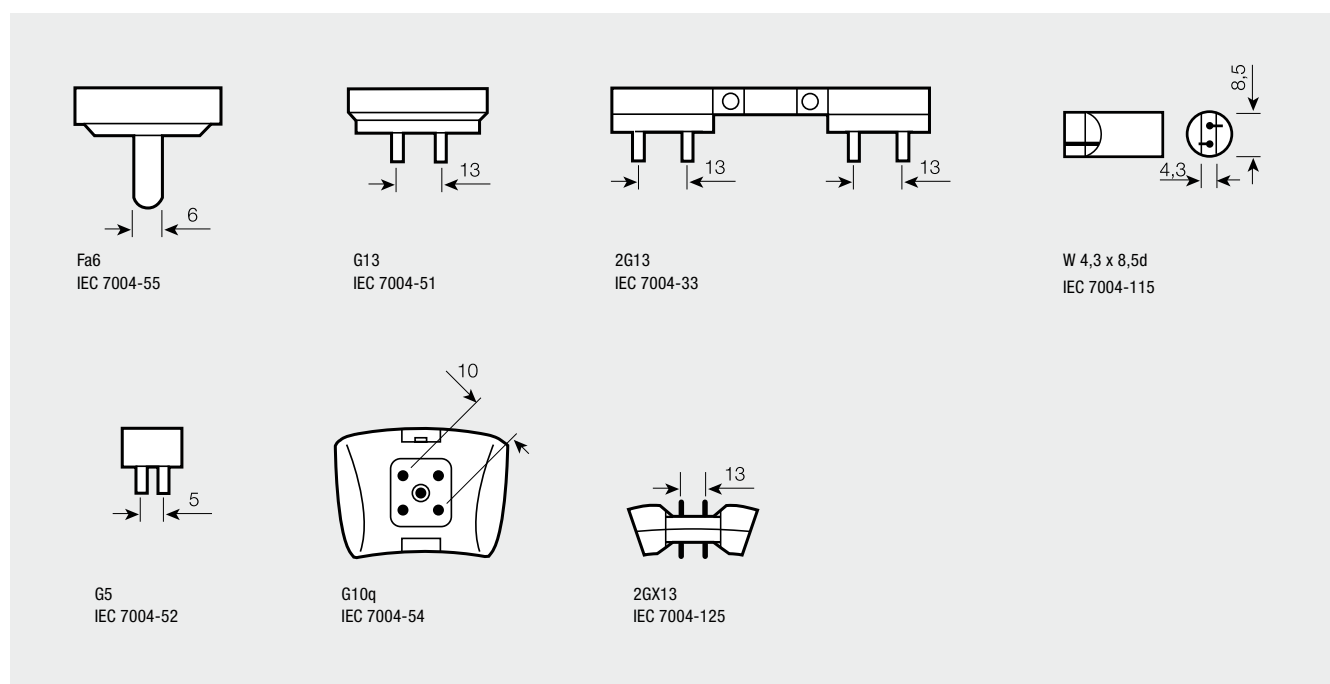
80 = LUMILUX® Skywhite® (8 000K)



Gamla beteckningar på ljusfärger

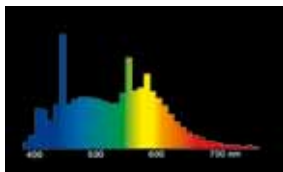
Gammal	Ny	R _a	K
10 Dagsljus	765	70...79	6 500
11 Dagsljus	865	80...89	6 500
12 Dagsljus	954	> 90	5 400
20 Vit	640	60...69	4 000
21 Vit	840	80...89	4 000
22 Vit	940	> 90	4 000
26 Mellanvit	835	80...89	3 500
31 Varmvit	830	80...89	3 000
32 Varmvit	930	> 90	3 000
41 Glödljus	827	80...89	2 700

Socklar

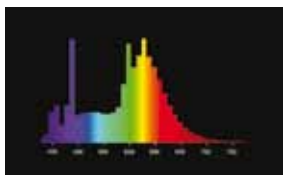


Spektralfördelningar

ENKELFÄRG

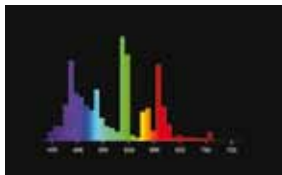


BASIC Dagsljus, ljusfärg 765

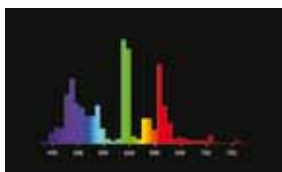


BASIC Dagsljus, ljusfärg 640

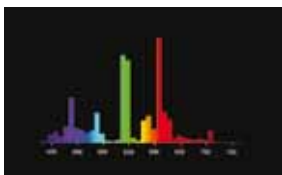
FULLFÄRG



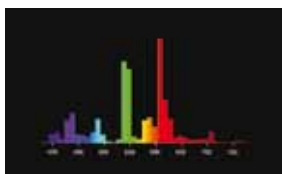
LUMILUX® Skywhite, ljusfärg 880



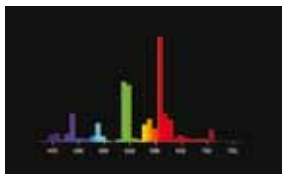
LUMILUX® Dagsljus, ljusfärg 865



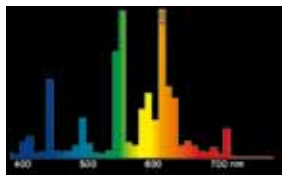
LUMILUX® Vit, ljusfärg 840



LUMILUX® MELLANVIT®, ljusfärg 835

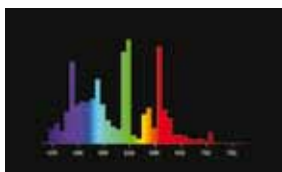


LUMILUX® Varmvit, ljusfärg 830

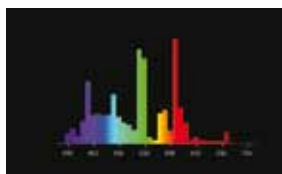


LUMILUX® Glödljus, ljusfärg 827

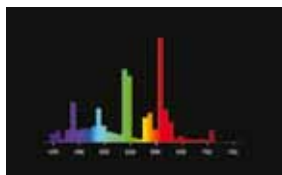
FULLFÄRG SPECIAL



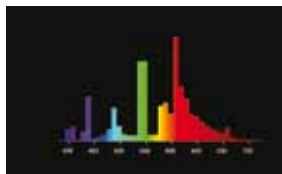
LUMILUX® DE LUXE Vit, ljusfärg 940



LUMILUX® DE LUXE Dagsljus, ljusfärg 954

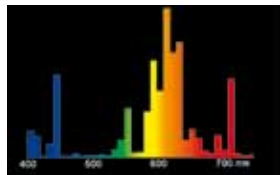


LUMILUX® DE LUXE Vit, ljusfärg 940

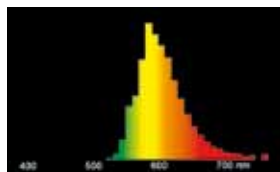


LUMILUX® DE LUXE Varmvit, ljusfärg 930

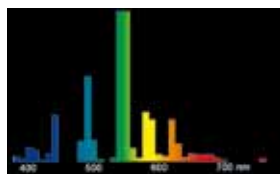
FÄRGDE LYSRÖR



Röd, ljusfärg 60

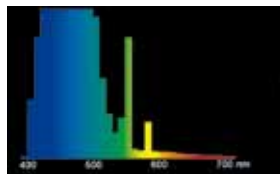


Gul, ljusfärg 62

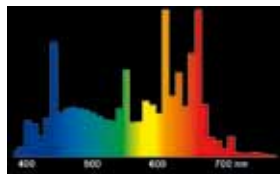


Grön, ljusfärg 66

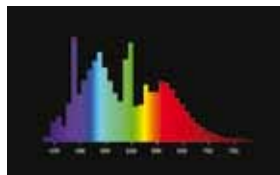
SPECIALRÖR



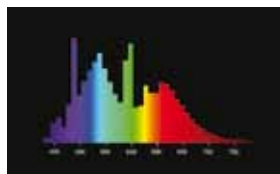
Blå, ljusfärg 67



NATURA, ljusfärg 76



FLUORA®, ljusfärg 77



BIOLUX®, ljusfärg 965