

# PRODUKT DATABLAD

## HO 54 W/830

LUMILUX T5 HO | 16mm diameter lysrør med G5 sokkel, høy lysstyrke



### BRUKSOMRÅDER

- Industri
- Offentlige bygninger
- Kontorer
- Tunneler og veiunderganger
- Parkeringsplasser
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Ypperlig lysfluks
- Inntil 20 % mer økonomiske enn LUMILUX T8
- Inntil 50 % mindre volum enn sammenlignbare T8-lamper

### PRODUKTEGENSKAPER

- Veldig god lumenedlikehold: 90 % gjennom hele lampelevetid
- Lang gjennomsnittlig levetid: opptil 24 000 t (med QUICKTRONIC ECG)
- God fargegjengivelsesgruppe: 1B ( $R_a$ : 80...89)
- Dimbar



## TEKNISK DATA

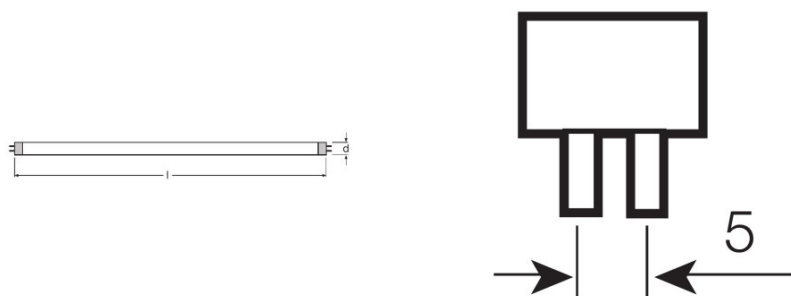
## Elektriske data

Nominell spenning	230 V
Nominell effekt	54,00 W
Angitt lysutbytte (High Frequ. data 25 °)	82 lm/W
Konstruksjonseffekt (watt)	54,10 W

## Photometrical data

Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Angitt lysytelse	4450 lm
Lysstrøm ved 25 °C	4450 lm
Lysstrøm ved 35 °C	5000 lm
Lysfarge	830
Rated color temperature	3000 K
Nominell lysytelse (lumen)	4450 lm
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX Warm White
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,95
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,93
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,92
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,90
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,90
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 16000t	0,90
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 20000t	0,89

## Mål og vekt



Rørdiameter	16 mm
Lengde	1149 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	1149,00 mm
Diameter	16,0 mm

<b>Maximum diameter</b>	16,0 mm
-------------------------	---------

### Temperatures & operating conditions

<b>Angitt omgivelsestemp ved maks lysytelse</b>	35,0 °C
---	---------

### Levetid

<b>Service levetid</b>	19000 h <sup>1)</sup>
<b>Levetid</b>	24000 h <sup>1)</sup>
<b>Angitt utfallsfaktor pr 2000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 4000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 6000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 8000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 12000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 16000 t</b>	0,97
<b>Angitt utfallsfaktor pr 20000 t</b>	0,85
<b>Driftsmodus LLMF / LSF</b>	HF
<b>Angitt levetid på lampen</b>	24000 h
<b>Nominell levetid på lampen</b>	24000 h

<sup>1)</sup> Med forvarmet ECG

### Ytterligere produktdata

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	G5
<b>Lyskildens kvikksølvinnhold</b>	1,9 mg
<b>Vis piktogram for WEEE direktivet</b>	Ja
<b>Fotnote bare for produktet</b>	Kun egnet for ECG drift /Lampe laget for interne armaturtemperaturer på 30 ... 40 ° C; optimal lysfluks oppnås ved 35 ° C

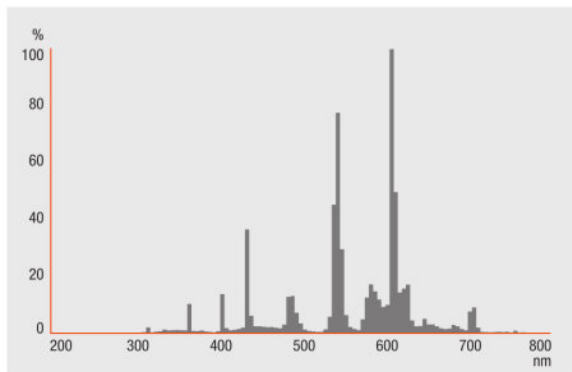
### Egenskaper

<b>Dimbar</b>	Ja
<b>Egnet for innendørsbruk</b>	Ja

### Sertifikater og standarder

<b>Energieffektivitetsklasse</b>	A+
<b>Energiforbruk</b>	60 kWh/1000h

Lysfordeling



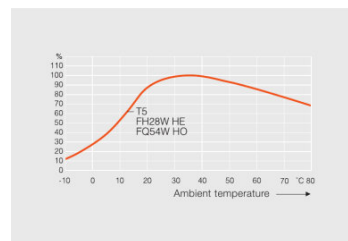
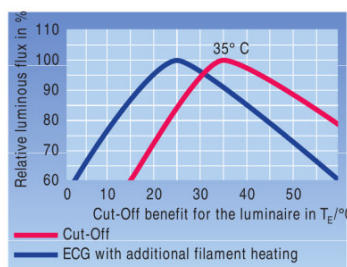
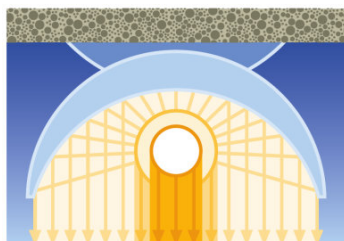
Spectral power distribution

SYSTEMGARANTI

OSRAM-system+garanti i kombinasjon med OSRAM ECG-er

SIKKERHETSRÅD

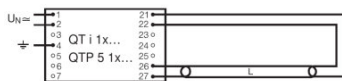
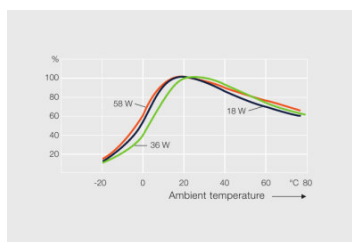
Dersom lampen knuser: [www.ledvance.no/knuste-lamper](http://www.ledvance.no/knuste-lamper)



Others graphics

Others graphics

Others graphics



Others graphics

Circuit diagram

Circuit diagram

**LOGISTIKK DATA**

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300453415	HO 54 W/830	NO: VS 40	1200 mm x 83 mm x 194 mm	19.32 dm <sup>3</sup>	4813.00 g
4050300591605	HO 54 W/830	NO: VS 20	1182 mm x 83 mm x 104 mm	10.20 dm <sup>3</sup>	2712.50 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

**REFERANSER / LENKER**

For mer informasjon om systemgarantien samt vilkårene og betingelsene i garantien besøk [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

**ANSVARFRASKRIVELSE**

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

## LUMILUX T5 HO | 16mm diameter lysrør med G5 sokkel, høy lysstyrke

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysnings utganger
HO 54 W/830	QT-FIT 5/8 1x54-58	4008321873828	59.00 W	0.25 A	4450 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x54-58	4008321873842	116.00 W	0.49 A	4450 lm	2
	QTi 1x28/54/35/49 GII	4008321383358	58.00 W	0.26 A	4450 lm	1
	QTi 1x28/54 DIM	4050300870588	58.80 W	0.26 A	4450 lm	1
	QTi 2x28/54/35/49 GII	4008321383419	115.00 W	0.51 A	4450 lm	2
	QTi 2x28/54 DIM	4050300870717	115.00 W	0.51 A	4450 lm	2
	QTi DALI 1x28/54 DIM	4050300870809	58.80 W	0.26 A	4450 lm	1
	QTi DALI 2x28/54 DIM	4050300870502	115.00 W	0.51 A	4450 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	54.00 W	0.26 A	4450 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	120.00 W	0.52 A	4450 lm	2