

# PRODUKT DATABLAD

## HE 35 W/865

LUMILUX T5 HE | 16mm diameter lysrør med G5 sokkel, høy virkningsevne



### BRUKSOMRÅDER

- Offentlige bygninger
- Kontorer
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Industri
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- God økonomi og virkningsgrad
- Inntil 20 % mer økonomiske enn LUMILUX T8
- Inntil 50 % mindre volum enn sammenlignbare T8-lamper

### PRODUKTEGENSKAPER

- Lysutbytte: opptil 104 lm/W
- Veldig god lumenvedlikehold: 90 % gjennom hele lampelevetid
- Lang gjennomsnittlig levetid: opptil 24 000 t (med QUICKTRONIC ECG)
- God fargegjengivelsesgruppe: 1B ( $R_a$ : 80...89)
- Dimbar



**TEKNISK DATA**

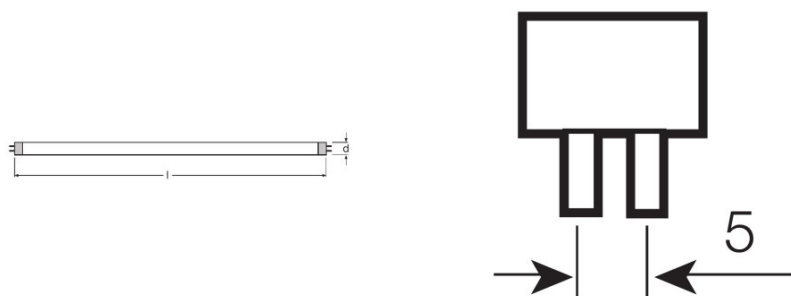
Elektriske data

Nominell spenning	220 V
Nominell effekt	35,00 W
Angitt lysutbytte (High Frequ. data 25 °)	86 lm/W
Konstruksjonseffekt (watt)	35,50 W

Photometrical data

Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Angitt lysytelse	3050 lm
Lysstrøm ved 25 °C	3050 lm
Lysstrøm ved 35 °C	3500 lm
Lysfarge	865
Rated color temperature	6500 K
Nominell lysytelse (lumen)	3050 lm
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX Cool Daylight
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	1449 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	1449,00 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

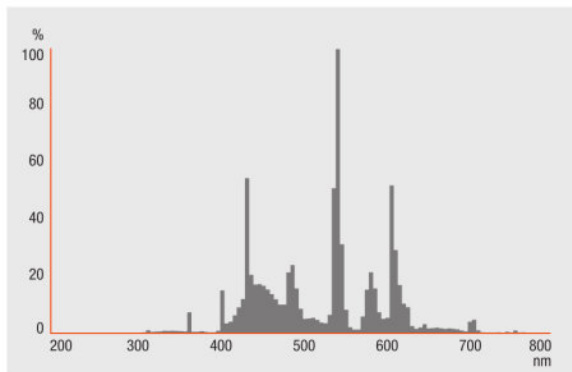
### Egenskaper

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

### Sertifikater og standarder

<b>Energieffektivitetsklasse</b>	A+
<b>Energiforbruk</b>	40 kWh/1000h

Lysfordeling



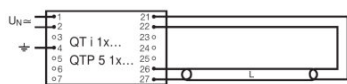
Spectral power distribution

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)



Circuit diagram

Circuit diagram

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300464664	HE 35 W/865	NO: VS 40	1500 mm x 83 mm x 194 mm	24.15 dm <sup>3</sup>	6258.00 g
4050300591360	HE 35 W/865	NO: VS 20	1482 mm x 83 mm x 104 mm	12.79 dm <sup>3</sup>	3450.00 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 HE | 16mm diameter lysrør med G5 sokkel, høy virkningsevne

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysnings utganger
HE 35 W/865	QT-FIT 5 1x14-35	4008321971234	38.00 W	0.17 A	3200 lm	1
	QT-FIT 5 2x14-35	4008321971258	78.00 W	0.35 A	3300 lm	2
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	39.00 W	0.18 A	3300 lm	1
	QTi 1x28/54/35/49 GII	4008321383358	38.00 W	0.17 A	3300 lm	1
	QTi 1x35/49/80 DIM	4050300870540	37.80 W	0.17 A	3300 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	38.00 W	0.17 A	3300 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	76.00 W	0.35 A	3300 lm	2
	QTi 2x28/54/35/49 GII	4008321383419	76.00 W	0.35 A	3300 lm	2
	QTi 2x35/49/80 DIM	4050300870984	74.00 W	0.34 A	3300 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	77.00 W	0.36 A	3400 lm	2
	QTi 2x35/49 DIM	4050300870670	74.50 W	0.33 A	3300 lm	2
	QTi DALI 1x35/49/80 DIM	4050300870342	37.80 W	0.17 A	3300 lm	1
	QTi DALI 2x35/49/80 DIM	4050300870441	74.00 W	0.34 A	3300 lm	2
	QTi DALI 2x35/49 DIM	4050300870465	74.50 W	0.33 A	3300 lm	2
	QTP5 1x14-35	4008321329035	38.00 W	0.17 A	3300 lm	1
	QTP5 2x14-35	4008321329073	75.00 W	0.33 A	3300 lm	2