

## PRODUKTDATABLAD HE 35 W/830

LUMILUX® T5 HE® | Rørformede lysstofrør 16 mm, højeffektive, G5 sokkel



### Anvendelsesområder

- Offentlige bygninger
- Kontorer
- Butikker
- Supermarkeder og stormagasiner
- Industri
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

### Produktfordele

- Op til 20% mere økonomisk ift. LUMILUX® T8

### Produktegenskaber

- Meget høj lumenbevarelse: 90% i hele lyskildens levetid
- Farvegengivelsesindex
- Dæmpbar



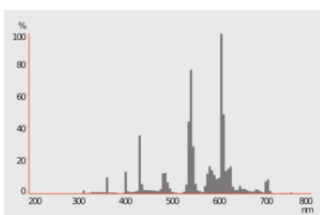
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	35 W
Wattforbrug	35.00 W
Nominal spænding	220 V
Nominal strømstyrke	0,18 A

## Fotometriske data

Lumen	3550 lm
Belysningseffektivitet	101 lm/W
Lumen ved 35 °C	3550 lm
Farvetemperaturer	LUMILUX varmt hvidt
Farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	830
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 2,000	0.95
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 4,000	0.93
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 6,000	0.92
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 8,000	0.90
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 12,000	0.90
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 16,000	0.90
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 20,000	0.89



## DIMENSIONER &amp; VÆGT

Total længde	1463.20 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	1449 mm
Diameter	16,0 mm

Rør diameter	16 mm
Produktvægt	116,45 g

### Levetid

Levetid	24000 h
Service levetid	19000 h <sup>1)</sup>
Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 16,000 t	0.97
Lyskilde levetidsfaktor 20,000 t [PICOS]	0.85
Levetid B50	24000 h

<sup>1)</sup> Med forvarme EKG

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G5
Kviksølvindhold	1.5 mg
Produkt bemærkning	Kan kun bruges til elektronisk forkobling / Lampe designet til intern armatur temperaturer på 30...40 ° C; optimale lysstrøm opnås ved 35 ° C

### EVNER

Dæmpbar	Yes
---------	-----

### CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F
Energiforbrug	35.00 kWh/1000h

### Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	FDH-35/830-L/P/-G5-16/1449
Ordreference	HE 35W/830

### Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LFL_T5_HE
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	NMLS

Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G5
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Nej
Længde	1463,20 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	16,0 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	16,0 mm
Kromacitetsfaktor x	0,440
Kromacitetsfaktor y	0,403
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
EPREL ID	546274
Modelnummer	AC34038

## Sikkerhedsanvisninger

– Hvis en lyskilde går i stykker: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

## DOWNLOADS

### Documenter og certifikater



Declarations Of Conformity CE



Certificates

### Fotometriske- og lysdesign filer



Spectral power distribution

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300591469	Sleeves 1	1,464 mm x 18 mm x 18 mm	159.00 g	0.47 dm <sup>3</sup>

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300591476	Shipping box 20	1,511 mm x 104 mm x 88 mm	3450.00 g	13.83 dm <sup>3</sup>

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

### ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.