

PRODUKTDATABLAD HE 14 W/840

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

Nominel wattforbrug	14 W
Wattforbrug	13.90 W
Nominel spænding	86 V
Nominel strømstyrke	0,17 A

Fotometriske data

Lumen	1350 lm
Belysningseffektivitet	97 lm/W
Lumen ved 35 °C	1350 lm
Farvetemperaturer	LUMILUX koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	840
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 2,000	0.95
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000	0.93
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.92
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 16,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 20,000	0.89



DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	563.20 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	549,00 mm
Diameter	16,0 mm

Rør diameter	16 mm
Produktvægt	44,26 g

Levetid

Service levetid	19000 h ¹⁾
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

1) 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 & STANDARDS

Energiklasse	F
Energiforbrug	14.00 kWh/1000h

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	FDH-14/840-L/P/-G5-16/549
Ordreference	HE 14W/840

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	563,20 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	16,0 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	16,0 mm
Kromacitetsfaktor x	0,380
Kromacitetsfaktor y	0,380
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
EPREL ID	546263

Sikkerhedsanvisninger

– Hvis en lyskilde går i stykker: 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
4050300591384	Sleeves 1	18 mm x 18 mm x 563 mm	69.00 g	0.18 dm³
4050300464688	Unpacked 1	563 mm x 16 mm x 16 mm	46.67 g	0.14 dm³

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300464695	Shipping box 40	594 mm x 199 mm x 87 mm	2071.00 g	10.28 dm ³
4050300591391	Shipping box 20	591 mm x 104 mm x 88 mm	1503.00 g	5.41 dm ³

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.

ANSVARSFRAKRIVELSE

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