

PRODUKTDATABLAD HE 28 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



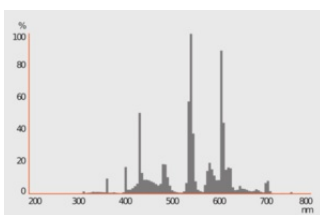
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	28 W
Wattforbrug	28.30 W
Nominal spænding	166 V
Nominal strømstyrke	0,17 A

Fotometriske data

Lumen	2800 lm
Belysningseffektivitet	99 lm/W
Lumen ved 35 °C	2800 lm
Farvetemperaturer	LUMILUX koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	840
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 & VÆGT

Total længde	1163.20 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	1149 mm
Diameter	16,0 mm

Rør diameter	16 mm
Produktvægt	88,02 g

Levetid

Levetid	24000 h
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 & STANDARDER

Energiklasse	F
Energiforbrug	29.00 kWh/1000h

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	FDH-28/840-L/P/-G5-16/1149
Ordreference	HE 28W/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
Antireflekskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Nej
Længde	1163,20 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	546271
Modelnummer	AC34035

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
4050300591421	Sleeves 1	1,164 mm x 18 mm x 18 mm	127.00 g	0.38 dm ³

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300591438	Shipping box 20	1,191 mm x 104 mm x 88 mm	2712.50 g	10.90 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.