

PRODUKTDATABLAD

L 30 W/827

LUMILUX® T8 | Rørformede lysstofrør 26 mm, G13 sokkel



Anvendelsesområder

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

Produktfordele

- Gennemprøvet lyskildeteknologi

Produktegenskaber

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



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	30 W
Wattforbrug	31.20 W
Nominel spænding	96 V
Nominel strømstyrke	370 mA
Målt lumen effektivitet ved HF drift 25	Under afklaring af myndighed og standardiseringsorgan

Fotometriske data

Lumen	2400 lm
Belysningseffektivitet	77 lm/W
Farvetemperaturer	LUMILUX INTERNA
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 2,000	0.96
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000	0.94
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.93
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000	0.91
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000	0.91
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 16,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 20,000	0.96
Målt lumen effektivitet ved HF drift 25	Under afklaring af myndighed og standardiseringsorgan



349636_FL_827

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	908.80 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	895,00 mm

Diameter	25,50 mm
Rør diameter	26 mm
Produktvægt	120,00 g

Levetid

Service levetid	16000 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	0.90
Lyskilde levetidsfaktor 20,000 t [PICOS]	0.50
Levetid B50	20000 h

1) Med forvarme EKG

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G13
Kviksølvindhold	3.0 mg

EVNER

Dæmpbar	Ja
---------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	G
Energiforbrug	32.00 kWh/1000h

Landspecifikke katagoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	FD-30/827-E-G13-26/895
Ordreference	L 30W/827

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	OTHER_FL
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	NMLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G13

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	908,80 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	25.50 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	25.50 mm
Kromacitetsfaktor x	0,463
Kromacitetsfaktor y	0,420
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
EPREL ID	546365,546361
Modelnummer	AC34112,AC34148

Sikkerhedsanvisninger

– Hvis en lyskilde går i stykker: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

Documenter og certificeringer		Dokument navn
	Overensstemmelseserklæringer	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8

Fotometriske- og lysdesignfiler		Dokument navn
	Spektral effektfordeling	349636_FL_827

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300325651	Sleeves 1	28 mm x 36 mm x 953 mm	178.00 g	0.96 dm³
4050300325668	Shipping box 10	980 mm x 175 mm x 67 mm	2037.00 g	11.49 dm³

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.

ANSVARSKRIVELSE

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