

PRODUKTDATABLAD

L 18 W/827

LUMILUX® T8 | Lysrör, 26 mm, med G13-sockel



Användningsområden

- Allmänna byggnader
- Kontorsbelysning
- Industri
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Gatubelysning
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktfördelar

- Beprövad lamp teknik

Produktegenskaper

- Mycket bra bibehållet ljusflöde: 90% under hela livslängden på lampan
- Bra färgåtergivningindex
- Dimbar



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	18 W
Märkeffekt	18.80 W
Nominell märkspänning	57 V
Märkström	370 mA

Fotometriska data

Ljusflöde	1300 lm
Ljusutbyte	69 lm/W
Ljusfärg (angiven)	LUMILUX INTERNA
Färgtemperatur	2700 K
Färgåtergivningsindex Ra	≥80
Ljusfärg	827
Beräknad ljusflödesfaktor vid 2	0.96
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4	0.94
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6	0.93
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8	0.91
Beräknad ljusflödesfaktor vid 1	0.90



349636_FL_827

MÅTT & VIKT

Totallängd	604.00 mm
Längd med sockel utan sockelstift/ansl.	590,00 mm
Diameter	25,50 mm
Rördiameter	26 mm
produktvikt	77,00 g

Livslängd

Livslängd	18000 h ¹⁾
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 8000	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 12,000	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 16	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 20 [PICOS]	0.50
Livslängd B50	20000 h

1) Med förvämt ECG

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Sockel	G13
Kvicksilvermängd	3.0 mg

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Ja
---------------	----

CERTIFIKAT & STANDARDER

Energiklass	G
Energiförbrukning	19.00 kWh/1000h

Landsspecifika kategoriseringar

ILCOS	FD-18/827-E-G13-26/600
Ordernummer	L 18W/827

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	OTHER_FL
Rundstrålande eller riktad	NDLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	NMLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	G13
Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej

Korrelerad färgtemperatur (CCT)	SINGLE_VALUE
Indikation på motsvarande effekt	Nej
Längd	604,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	25.50 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	25.50 mm
Kromaticitetskoordinat x	0,463
Kromaticitetskoordinat y	0,420
Motsvarande strålvinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546322,546331,1282748
Modellnummer	AC34098,AC34089,AC44074

Säkerhetsanvisningar

– Hantering av trasiga lampor: www.ledvance.se/brokenlamp

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	CE-deklaration	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8
	CE-deklaration	L 18W, 36W, 58W

Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	Spektral effektfördelning	349636_FL_827

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4050300517834	Pappkartong 1	27 mm x 28 mm x 605 mm	97.00 g	0.46 dm³
4050300517841	Transportförpackning 25	625 mm x 145 mm x 150 mm	2625.00 g	13.59 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.