

PRODUKTDATABLAD HE 21 W/840

LUMILUX® T5 HE® | Lysrør 16 mm, høy effektivitet, med G5 sokkel



Bruksområder

- Offentlige bygninger
- Kontorer
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Industri
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

Produktfordeler

- Inntil 20 % mer økonomiske enn LUMILUX® T8

Produktfunksjoner

- Veldig god lumenedlikehold: 90 % gjennom hele lampelevetid
- God fargegjengivelsesindeks
- Dimbar



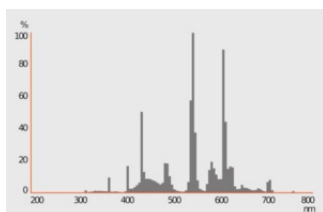
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	21 W
Konstruksjonseffekt (watt)	20.70 W
Nominell spenning	126 V
Nominell strøm	0,17 A

Fotometriske filer

Lysstrøm	2000 lm
Lysutbytte	97 lm/W
Lysstrøm ved 35 °C	2000 lm
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX kjølig hvit
Fargetemperatur	4000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Lysfarge	840
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v	0.89
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v	0.91



349615_FL_840

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	863.20 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	849,00 mm
Diameter	16,0 mm
Rørdiameter	16 mm
Produktvekt	70,92 g

Levetid

Service levetid	19000 h ¹⁾
-----------------	-----------------------

Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0.99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0.99
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0.99
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0.99
Angitt utfallsfaktor pr 12000 t	0.99
Angitt utfallsfaktor pr 16000 t	0.97
Angitt utfallsfaktor pr 20000 t [PICOS]	0.85
Levetid B50	24000 h

1) Med forvarmet ECG

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	G5
Lyskildens kvikksølvinnhold	1.5 mg
Produkt bemerkning	Kun egnet for ECG drift / Lyskilde laget for interne armatur temperaturer på 30...40 ° C; optimal lysmengde oppnås ved 35 ° C

MULIGHETER

Dimbar	Ja
--------	----

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	F
Energiforbruk	21.00 kWh/1000h

Landspesifikke kategorier

ILCOS	FDH-21/840-L/P/-G5-16/849
Ordreferanse	HE 21W/840

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015




Anvendt belysningsteknologi	LFL_T5_HE
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	NMLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	G5
Tilkoblet lyskilde (CLS)	Nei
Fargejusterbar lyskilde	Nei
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei


Korrelert fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Krav om tilsvarende kraft	Nei
Lengde	863,20 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	16,0 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	16,0 mm
Fargekoordinat X	0,380
Fargekoordinat Y	0,380
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546267
Modell nummer	AC34031

Sikkerhetsråd

– Dersom lampen knuser: www.ledvance.no/knuste-lamper

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
	Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
	Certificates	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL

	Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
	Spectral power distribution	349615_FL_840

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4008321912114	Sleeves 1	910 mm x 46 mm x 17 mm	107.50 g	0.71 dm ³
4008321912121	Shipping box 10	933 mm x 232 mm x 46 mm	1394.00 g	9.96 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.