

PRODUKTDATABLAD

P SPC.T26 20 2.3 W/2700 K E14

PARATHOM® SPECIAL T26 | Kompakta LED-ljuskällor med E14-sockel för kylskåp



Användningsområden

- Små designarmaturer
- Kylskåp i hemmet
- Symaskiner
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktfördelar

- Extremt små dimensioner
- God ljusemission
- Idealisk för dekorativa och fribrinnande applikationer
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Fyra års garanti
- Lägre energiförbrukning än glöd- eller halogenlampor

Produktegenskaper

- LED-alternativ till konventionella nätspänningslampor
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	2,3 W
Märkeffekt	2.30 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Typ av drift	Nätspänning
Motsvarar traditionell lampa i watt	20 W
Märkström	18 mA
Strömtyp	Växelström (AC)
IP Inkopplingsström	4,6 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nätfrekvens	50/60 Hz
Max antal ljuskällor på strömbr 10 A (B)	30
Max. antal ljuskällor per krets brytare 16 A (B)	38
Total övertonshalt	< 175 %
Effektfaktor λ	> 0,40

Fotometriska data

Ljusflöde	200 lm
Nominellt användbart ljusflöde 90°	200 lm
Ljusutbyte	86 lm/W
Ljusnedgångsfaktor	0.70
Ljutfärg (angiven)	Varmvit
Färgtemperatur	2700 K
Färgåtergivningsindex Ra	≥80
Ljutfärg	827
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdc
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6	0.80
Flimmervärde (Pst LM)	1.0
Stroboskopisk effekt (SVM)	0.4



349927_2700K_Evl_5630.eps

Ljustekniska data

Spridningsvinkel	160 °
Uppvärmningstid (60 %)	< 0.50 s
Uppstartstid	< 0.5 s

MÅTT & VIKT

Totallängd	63.00 mm
Diameter	25,00 mm
Maximal diameter	25 mm
produktvikt	13,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Maximal temperatur vid tc testpunkt	59 °C

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tändcykler	100000
Ljusflöde vid slutet av livsläng	0.70
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	≥ 0.90

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Sockel	E14
Kvicksilverb mängd	0.0 mg
Form / utförande	Frostad

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Nej
---------------	-----

CERTIFIKAT & STANDARDS

Energiklass	F 1)
Energiförbrukning	3.00 kWh/1000h
Skyddstyp	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1

1) Energieffektivitetsklass (EEC) på en skala från A (högsta verkningsgrad) till G (lägsta verkningsgrad)

Landsspecifika kategoriseringar

Ordernummer	LEDPT2620 2,3W/
-------------	-----------------

LOGISTIKDATA

Förvaringstemperatur	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	LED
Rundstrålande eller riktad	NDLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	MLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E14
Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Korrelerad färgtemperatur (CCT)	SINGLE_VALUE
Strömförbrukning i standbyläge	0.00
Indikation på motsvarande effekt	Ja
Längd	63,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	25.00 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	25.00 mm
Kromaticitetskoordinat x	0.458
Kromaticitetskoordinat y	0.410
R9 Färgåtergivningsindex	1
Motsvarande strålvinkel	SPHERE_360
Livslängdsfaktor	0.90

Förskjutningsfaktor	0.00
LED-ljuskälla ersätter fluorescerande ljuskälla	Nej
EPREL ID	522880
Modellnummer	AC32153

Säkerhetsanvisningar

- Rör inte ljuskällan om den är trasig.
- Får inte användas om det yttre glaset är defekt.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	CE-deklaration	LED SLIM LINE 78 60 NON-DIM

Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	Spektral effektfördelning	349927_2700K_Evl_5630.eps

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075620254	Kapsel 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	18.00 g	0.05 dm ³
4058075620261	Transportförpackning 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	396.00 g	1.41 dm ³
4058075620278	Transportförpackning 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	2511.00 g	10.16 dm ³

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

Referenser / Länkar

- Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor
- For further products and actual information concerning LED lamps see www.ledvance.se/ledlampor

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

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