

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SPC.T26 20 2.3 W/6500 K E14

LED SPECIAL T26 | Kleine speciale LED lampen met E14 schroeffitting



Toepassingsgebieden

- Huishoudelijke koelkasten
- Sfeervolle accentverlichting in het hele huis
- Kleine designarmatuur
- Naaimachines
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Extreem kleine afmetingen
- Goede lichtverdeling in alle richtingen
- Ideaal voor decoratieve en vrijbrandende applicaties
- Lange levensduur van maximaal 15.000 uur
- Drie jaar garantie

Productkenmerken

- LED-alternatief voor conventionele 230 V lampen
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a \geq 80$; constante chromaticiteit



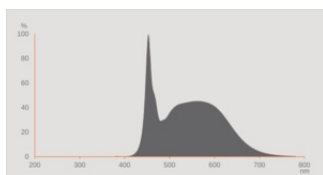
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	2,3 W
Nominaal vermogen	2.30 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	20 W
Nominale stroom	18 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	4,6 A
Werk frequentie	50...60 Hz
Netfrequentie	50...60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	30
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	38
Totale harmonische vervorming	< 175 %
Arbeidsfactor λ	> 0,40

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	200 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	200 lm
Lichtstroom efficiëntie	86 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	865
Kleurtemperatuur	6500 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.4



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	160 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr. hoek (halfwaarde)	160.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	63.00 mm
Diameter	25,0 mm
Maximale diameter	25 mm
Product gewicht	13,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	59 °C

Levensduur

Levensduur	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E14
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Mat
Product opmerking	Alle technische parameters gelden voor de gehele lamp / Wegens het complexe productieproces van lichtdioden zijn de typische waarden die voor de technische LED parameters worden vermeld, zuiver statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenstemmen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Nee
----------	-----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	F 1)
---------------------------	------

Energieverbruik	3.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

1) Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LEDT2620 2,3W/8
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
-------------------	--------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	MLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	E14
Slimme lichtbron (CLS)	No
Lichtbron met instelbare lichtkleur	No
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	No
Anti-verblindingsafscherming	No
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0.00
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0.0
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	63.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	25,0 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	25,0 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.458
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.410
R9 kleurweergave-index	0.00
Overeenkomstige uitstralingshoek	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	No
EPREL ID	522881

Model number	AC32154,AC32154,AC32154
--------------	-------------------------

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity
	IES file (IES)

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075432789	Vouwdoos 1	26 mm x 49 mm x 95 mm	21.00 g	0.12 dm ³
4058075432796	Verzenddoos 10	149 mm x 109 mm x 104 mm	272.00 g	1.69 dm ³
4058075620285	Verzenddoos 6	109 mm x 97 mm x 104 mm	154.00 g	1.10 dm ³
4058075432802	Shipping box 80	316 mm x 236 mm x 237 mm	2613.00 g	17.67 dm ³
4058075620292	Shipping box 48	236 mm x 212 mm x 237 mm	1710.00 g	11.86 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

- Voor garantie klik www.benelux.osram-lamps.com/garantie
- Voor meer producten en actuele informatie over LED lampen klik op www.benelux.osram-lamps.com/led-lampen

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.