

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 22. Dez 2020 12:11  
Seite 1

# MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH  
Goebelstraße 61/63 – 28865 Lillienthal – Tel./Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-937055

Unsere eingetragenen Marken:

MÜLLER  
LICHT **StarLight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400114**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Tube/Glas**  
Bezeichnung **18W 220-240V G13 1600lm 150° 3000K Glas Röhre 1200mm**



## Technik

<b>Produkt Daten</b>		Höhe [mm]	<b>1200</b>	Maximale Umgebungstemperatur [°C]	<b>40</b>
Sockel	<b>G13</b>	Gewicht [g]	<b>180,00</b>	Belüftung erforderlich	<b>ja</b>
Brennlage	<b>u360</b>	Gehäusematerial	<b>Glas</b>	Marke	<b>Müller-Licht</b>
Länge [mm]	<b>28</b>	Schutzglas	<b>nein</b>	CE	<b>ja</b>
Breite [mm]	<b>28</b>	Minimale Umgebungstemperatur [°C]	<b>-20</b>	GOSTR	<b>nein</b>
<b>Elektrische Daten</b>		Lebensdauer Nominalwert [h]	<b>25000</b>	Dimmbarkeit	<b>nein</b>
Spannung Nominalwert [V]	<b>220-240</b>	Lebensdauer Bemesswert [h]	<b>25000</b>	Schaltzyklen bis Ausfall	<b>100000</b>
Spannung Bemesswert [V]	<b>230</b>	Frequenz Nominalwert [Hz]	<b>50</b>	Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	<b>18</b>
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	<b>18,00</b>	Stromart	<b>AC</b>	Ausfallrate 1000h [%] [<=]	<b>5,00</b>
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	<b>18,00</b>	Nom. Stromstärke [mA]	<b>164</b>	Lebensdauerfaktor 6000 [h]	<b>0,90</b>
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-)[W]	<b>16,02</b>	EEK	<b>A+</b>		
		Elektrischer Leistungsfaktor [>]	<b>0,56</b>		
		Zündzeit [sec.] [<]	<b>0,5</b>		
<b>Lichttechnische Daten</b>		Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	<b>89</b>	Flimmerfaktor [<=]	<b>10,00</b>
Lichtstrom Nominalwert [lm]	<b>1600</b>	Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>	Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [>=]	<b>0,80</b>
Lichtstrom Bemesswert [lm]	<b>1600</b>	Lichtfarbe	<b>warmwhite</b>	Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]	<b>0,70</b>
Abstrahlwinkel Nominalwert [°]	<b>150</b>	Farbwiedergabeeigenschaft Ra [>=]	<b>80</b>	Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>1,00</b>
Abstrahlwinkel Bemesswert [°]	<b>165</b>	Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	<b>6</b>	Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>2,00</b>

## Umwelteigenschaften

## Info\_auf\_DB

## Verpackung

<b>Colorbox</b>		Stück	<b>1</b>	Barcode1	<b>4018412327079</b>
Gewicht [g]	<b>83,27</b>	Inhalt (Produkte)	<b>1</b>	Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>
<b>Blister</b>		Gewicht [g]	<b>0,00</b>		
<b>Innerbox</b>		Gewicht [g]	<b>0,00</b>		
<b>Tray</b>		Gewicht [g]	<b>0,00</b>		
<b>Shrink</b>		Gewicht [g]	<b>0,00</b>		
<b>Transportkarton</b>		Barcode1	<b>4018412327086</b>	Barcodetyp 2	<b>EAN128</b>
Gewicht [g]	<b>500,00</b>	Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>	CE	<b>nein</b>
Stück	<b>5</b>	Barcode2	<b>0194018412327089300005</b>	WEEE	<b>nein</b>

## Hinweise

Komponentenliste

**Product Starter**  
**Starter-protector**  
**Papercard tube**  
**Hang tag from transparent plastic with euro-hole**

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 22. Dez 2020 12:11  
Seite 2

# MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH  
Goebelstraße 61/63 – 28865 Lilienthal – Tel/Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-9370555

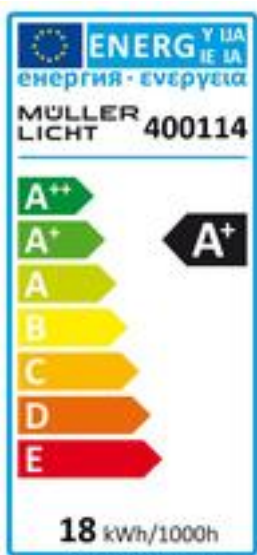
Unsere eingetragenen Marken:  
MÜLLER  
LICHT **Starlight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **400114**  
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Tube/Glas**  
Bezeichnung **18W 220-240V G13 1600lm 150° 3000K Glas Röhre 1200mm**



## EEK-Label



## Spektrum

