

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 18. Dez 2019 15:55  
Seite 1

# MÜLLER LICHT

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

Unsere eingetragenen Marken:

MÜLLER  
LICHT **StarLight**

## Technische Details

Artikel-Nr. **20300536**  
Warengruppe: **LED/Wand- und Deckenleuchten/Strom**  
Bezeichnung **Ipsium Sensor**



## Technik

### Produkt Daten

Brennlage	<b>u360</b>
Länge [mm]	<b>200</b>
Breite [mm]	<b>100</b>
Höhe [mm]	<b>59</b>
Gewicht [g]	<b>386,00</b>
Schutzglas	<b>nein</b>
UVSchutz	<b>nein</b>

Minimale Umgebungstemperatur [°C]	<b>-10</b>
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	<b>45</b>
Außenanwendung	<b>nein</b>
Coolbeam	<b>nein</b>
Hotbeam	<b>nein</b>
stossfest	<b>nein</b>
Feuchteempfindlich	<b>nein</b>
Austausch stromlos	<b>nein</b>

Freibrennbetrieb	<b>nein</b>
Nicht in Reflektoren	<b>nein</b>
Belüftung erforderlich	<b>nein</b>
CE	<b>ja</b>
GOSTR	<b>nein</b>
Marke	<b>Müller-Licht</b>

### Elektrische Daten

Spannung Nominalwert [V]	<b>220-240</b>
Spannung Bemesswert [V]	<b>230</b>
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	<b>9,00</b>
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	<b>9,00</b>
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-)[W]	<b>702,00</b>

Lebensdauer Nominalwert [h]	<b>25000</b>
Lebensdauer Bemesswert [h]	<b>25000</b>
Frequenz Nominalwert [Hz]	<b>50/60</b>
Stromart	<b>AC</b>
Nom. Stromstärke [mA]	<b>74</b>
Elektrischer Leistungsfaktor [>]	<b>0,53</b>
Zündzeit [sec.] [<]	<b>0,5</b>
Dimmbarkeit	<b>nein</b>

Schaltzyklen bis Ausfall	<b>30000</b>
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	<b>9</b>
Ausfallrate 1000h [%] [<=]	<b>5,00</b>
Lebensdauerfaktor 6000 [h]	<b>0,90</b>

### Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm]	<b>650</b>
Lichtstrom Bemesswert [lm]	<b>650</b>
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	<b>72</b>
Kelvin [K]	<b>4000</b>

Lichtfarbe	<b>neutralwhite</b>
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [≥=]	<b>80</b>
Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	<b>6</b>
Flimmerfaktor [≤=]	<b>10,00</b>
Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [≥=]	<b>0,80</b>

Lichtstromerhalt am Ende NLD [≥=]	<b>0,70</b>
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>1,00</b>
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	<b>2,00</b>

### Umwelteigenschaften

WEEE-Produkt	<b>ja</b>
--------------	-----------

### Leuchtendaten

Kabelende	<b>Direktanschluß</b>
-----------	-----------------------

Leuchten-Lichtstrom Bemesswert [lm]	<b>650</b>
Schutzart	<b>II</b>

### Sensordaten

Aktivitätsdauer	<b>3min</b>
-----------------	-------------

Entfernung Lux	<b>3m</b>
	<b>&lt;50</b>

### Info\_auf\_DB

## Verpackung

### Colorbox

Gewicht [g]	<b>53,00</b>
Stück	<b>1</b>

Inhalt (Produkte)	<b>1</b>
Barcode1	<b>4004894851171</b>
Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>

CE	<b>ja</b>
WEEE	<b>ja</b>

### Blister

Gewicht [g]	<b>0,00</b>
-------------	-------------

### Innerbox

Gewicht [g]	<b>56,00</b>
Stück	<b>2</b>

Barcode1	<b>4004894851812</b>
Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>
Barcode2	<b>0194004894851815300002</b>

Barcodetyp 2	<b>EAN128</b>
--------------	---------------

### Tray

Gewicht [g]	<b>0,00</b>
-------------	-------------

### Shrink

Gewicht [g]	<b>0,00</b>
-------------	-------------

### Transportkarton

Gewicht [g]	<b>800,00</b>
Stück	<b>24</b>

Barcode1	<b>4004894851829</b>
Barcodetyp 1	<b>EAN/UCC-13</b>
Barcode2	<b>0194004894851822300024</b>

Barcodetyp 2	<b>EAN128</b>
CE	<b>nein</b>
WEEE	<b>nein</b>

### Manual

### Hinweise

Komponentenliste **Luminaire with integrated LED, 1 metal mounting rail, 2 screws, 2 flat washer ring, 2 dowels, instruction sheet, WEEE sheet**

# DATENBLATT

Erstellungsdatum: 18. Dez 2019 15:55  
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** **Starlicht**

## Technische Details

Artikel-Nr. **20300536**  
Warengruppe: **LED/Wand- und Deckenleuchten/Strom**  
Bezeichnung **Ipsum Sensor**



## Spektrum

