

# DATENBLATT

Erstellungsdatum 27.05.2016

Seite 1 von 2

# MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH - Goebelstr. 61/63 - 28865 Lilienthal - Germany  
Tel. +49-4298-93700, Fax +49-4298-9370555, service@mueller-licht.de

A COMPANY OF  WÜNSCHE GROUP

Unsere eingetragenen Marken:  
**MÜLLER LICHT Startlicht**

## Artikel Typ

10599 Müller-Licht  
Halogen Reflektor Kaltlicht  
Modell: **MRV G** 2V GU5.3 500cd 60°  
2900K DIM 3000h



Form: Müller-Licht  
Marke: Müller-Licht  
Maße mm: 51x45  
Netto g.: 29  
Gehäusematerial: Glas  
Cover-Material: Glas  
Frostung:  
LED/Wendel: Axial  
LED-Anzahl:  
Brennlage: u360  
Leuchtstoff:  
Rohr:  
Sockel: GU5.3  
Sockelmaterial: Glas  
CE ja  
GS  
FFU  
VDE  
UL  
RCM  
EAC  
GOST-R  
unterliegt ElektroG:  
Zolltarifnr.: 85392198900

## Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 12  
Nominelle Leistungsaufnahme (W):  
Bemessungsleistung-Aufn. (W): 3.000  
Nominelle Lebensdauer (h): 0  
Bemessungslebensdauer (h): 0  
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50  
Nominelle Stromstärke (mA): 2.917  
Stromart: DC  
Sicherung (Typ):  
Sicherung (Anzahl):  
Energieeffizienzklasse:  
Elektr. Leistungsfaktor >= 1,00  
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 1,00  
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h):  
Zündzeit (Sek.) < 0,2  
Schaltzyklen bis Ausfall >  
Vorzeitige Ausfallrate allg. (%) <= 0  
Vorzeitige Ausfallrate 100h (%) <= 0  
Vorzeitige Ausfallrate 200h (%) <= 0  
Vorzeitige Ausfallrate 400h (%) <= 0  
Vorzeitige Ausfallrate 500h (%) <= 0  
vorzeitige Ausfallrate 1000h (%) <= 0  
Lebensdauerfaktor 2000h VG  
Lebensdauerfaktor 4000h VG  
Lebensdauerfaktor 6000h  
Lebensdauerfaktor 8000h VG  
Lebensdauerfaktor 2000h EVG  
Lebensdauerfaktor 4000h EVG  
Lebensdauerfaktor 8000h EVG  
Lebensdauerfaktor 16000h EVG  
Bereitschaftsleistung Netzteil (W) <= 0  
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W <= 0  
Leerlaufleistung Netzteil (W) <= 0  
dimmbar: ja  
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

## Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm):  
Bemessungslichtstrom (lm):  
Nominelle Lichtstärke (cd): 500  
Bemessungslichtstärke (cd):  
Nomineller Halbwertswinkel (°): 60  
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):  
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W):  
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):  
Farbtemperatur (Kelvin): F2.900  
Lichtfarbe: warmwhite  
Farbwiedergabeindex (Ra) > 100  
Farbkonsistenz initial <  
Farbkonsistenz 25%(6000K) <  
Lichtstrom äq. AGL (W):  
Anlaufzeit b. 60% max. Lichtstrom (sek.):  
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0  
Lampenlichtstromerhalt NLD >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 75% NLD >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 75% BLD >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 2000h VG >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 4000h VG >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 8000h VG >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 2000h EVG >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 4000h EVG >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 8000h EVG >= 0  
Lampenlichtstromerhalt 16000h EVG >= 0  
Photometrische Codierung: 1 29 / 0 0 0  
Alterungszeit (h):

## Umwteigenschaften

Quecksilbergehalt (mg) < 0  
Amalgamtechnik:  
UV-Stop: nein  
UVA+UVB Emission (mW/klm) < 0,000  
UVC-Emission (mW/klm) < 0,000

## Hinweise

## Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1  
Barcode: 4018412002457  
Tray:  
Barcode:  
Shrink:  
Barcode:  
Innenkarton: 10 VE  
Barcode: 4018412020093  
Transportkarton: 200 VE  
Barcode 1: 4018412020109  
Barcode 2:

## Batterie

enthalten:  
Anzahl:  
Typ:  
Typengruppe:

## Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C): -20°C - 40°C  
stoßfest:  
Beam:  
Austausch nur stromlos: nein  
feuchtigkeitsempfindlich: ja  
freibrennender Betrieb: ja  
nicht in Reflektoren verwenden:  
Belüftung erforderlich:  
Kabelart:  
Kabellänge cm  
Kabelmantel:  
Anschlußtyp:  
IP-Klasse/Schutzart: /  
Einbaumaß cm:  
verw. Vorschaltgerät:

## Erläuterungen

NLD - Nominelle Lebensdauer  
BLD - Bemessungslebensdauer  
VG - Vorschaltgerät  
EVG - Elektronisches Vorschaltgerät