

## DATENBLATT

Erstellungsdatum 03.03.2017

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

400096 Müller-Licht  
LED-Unterbauleuchte  
Modell: Cabinet Light Flat Sensor 80  
NW silver



Form: LED-Unterbauleuchte  
Marke: Müller-Licht  
Maße mm: 800x28,7x9,6  
Netto g.: 210  
Gehäusematerial: Aluminium  
Cover-Material: PMMA (Acryl)  
Frostung:  
LED/Wendel: 3528SMD  
LED-Anzahl: 120  
Brennlage:  
Leuchtstoff:  
Rohr:  
Sockel:  
Sockelmaterial:  
CE ja  
GS  
FFU  
VDE  
UL  
RCM  
EAC  
GOST-R  
unterliegt ElektroG: ja  
Zolltarifnr.: 94051098900

### Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1  
Barcode: 4018412326683  
Tray:  
Barcode:  
Shrink:  
Barcode:  
Innenkarton: 4 VE  
Barcode: 4018412326690  
Transportkarton: 24 VE  
Barcode 1: 4018412326706  
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: nein  
nicht in Reflektoren verwenden:  
Belüftung erforderlich:  
Kabelart: 2x0.75²  
Kabellänge cm: 150.000  
Kabelmantel: Kunststoff schwarz  
Anschlußtyp:  
IP-Klasse/Schutzart: 20/ II  
Einbaumaß cm:  
verw. Vorschaltgerät: EBS012A-1201000AG-P  
(Nur zur Verwendung als Betriebsgerät für  
Lampen)

### Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 230  
Nominelle Leistungsaufnahme (W): 11,00  
Bemessleistungsaufn. (W): 11,00  
Nominelle Lebensdauer (h): 25.000  
Bemessungslebensdauer (h): 25.000  
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50  
Nominelle Stromstärke (mA): 75  
Stromart: AC  
Sicherung (Typ):  
Sicherung (Anzahl):  
Energieeffizienzklasse: A  
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,64  
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,80  
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 11  
Zündzeit (Sek.) < 0,2  
Schaltzyklen bis Ausfall > 50.000  
Vorzeitige Ausfallrate allg. (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 100h (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 200h (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 400h (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 500h (%) <=  
vorzeitige Ausfallrate 1000h (%) <= 5  
Lebensdauerfaktor 2000h VG  
Lebensdauerfaktor 4000h VG  
Lebensdauerfaktor 6000h 0,9  
Lebensdauerfaktor 8000h VG  
Lebensdauerfaktor 2000h EVG  
Lebensdauerfaktor 4000h EVG  
Lebensdauerfaktor 8000h EVG  
Lebensdauerfaktor 16000h EVG  
Bereitschaftsleistung Netzteil (W) <=  
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W) <=  
Leerlaufleistung Netzteil (W) <=  
dimmbar: nein  
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

### Hinweise

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

### Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 700  
Bemessungslichtstrom (lm): 700  
Nominelle Lichtstärke (cd):  
Bemessungslichtstärke (cd):  
Nomineller Halbwertswinkel (°):  
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):  
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W):  
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):  
Farbtemperatur (Kelvin): F4.000  
Lichtfarbe: neutralwhite  
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80  
Farbkonsistenz initial < 6  
Farbkonsistenz 25%(6000h) <  
Lichtstrom äq. AGL (W):  
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1  
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >=  
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0,9  
Lampenlichtstromerhalt NLD >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 75% NLD >=  
Lampenlichtstromerhalt 75% BLD >=  
Lampenlichtstromerhalt 2000h VG >=  
Lampenlichtstromerhalt 4000h VG >=  
Lampenlichtstromerhalt 8000h VG >=  
Lampenlichtstromerhalt 2000h EVG >=  
Lampenlichtstromerhalt 4000h EVG >=  
Lampenlichtstromerhalt 8000h EVG >=  
Lampenlichtstromerhalt 16000h EVG >=  
Photometrische Codierung: 8 40 / 6 0 9  
Alterungszeit (h):

### Umwelteigenschaften

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

Dieses Produkt enthält nicht austauschbare LED. Bitte entsorgen Sie dieses Produkt nur über das Wertstoffrecycling. Eine Sammelstelle in Ihrer Nähe erfahren Sie durch Ihren regionalen Entsorger oder unter:  
mueller-licht.de/recycle



### Erläuterungen

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