

## DATENBLATT

Erstellungsdatum 09.02.2017

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

20900282 Happy Price  
LED-Unterbauleuchte  
Modell: Cabinet Light Flat 60 white  
Cut-Case 6Box



Form: LED-Unterbauleuchte  
Marke: Müller-Licht  
Maße mm: 599x55x27  
Netto g.: 319  
Gehäusematerial: PC/Aluminium weiß  
Cover-Material: PMMA (Acryl)  
Frostung:  
LED/Wendel: 5630SMD  
LED-Anzahl: 9  
Brennlage:  
Leuchtstoff:  
Rohr:  
Sockel:  
Sockelmaterial:  
CE ja  
GS  
FFU  
VDE  
UL  
RCM  
EAC  
GOST-R  
unterliegt ElektroG:  
Zolltarifnr.: 94051098900

### Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1  
Barcode: 4004894546862  
Tray:  
Barcode:  
Shrink:  
Barcode:  
Innenkarton: 6 VE  
Barcode: 4018412335845  
Transportkarton: 18 VE  
Barcode 1: 4018412335852  
Barcode 2: 0194004894546865300018

### Batterie

enthalten:  
Anzahl:  
Typ:  
Typengruppe:

### Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C): -10°C - 45°C  
stoßfest:  
Beam:  
Austausch nur stromlos: nein  
feuchtigkeitsempfindlich:  
freibrennender Betrieb: nein  
nicht in Reflektoren verwenden:  
Belüftung erforderlich:  
Kabelart: 2x0.75²  
Kabellänge cm: 180,000  
Kabelmantel: Kunststoff weiss  
Anschlußtyp:  
IP-Klasse/Schutzart: 20/ II  
Einbaumaß cm:  
verw. Vorschaltgerät:

### Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 220-240  
Nominelle Leistungsaufnahme (W): 10,00  
Bemessleistungsaufn. (W): 10,00  
Nominelle Lebensdauer (h): 25.000  
Bemessungslebensdauer (h): 25.000  
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50  
Nominelle Stromstärke (mA): 85  
Stromart: AC  
Sicherung (Typ):  
Sicherung (Anzahl):  
Energieeffizienzklasse: A+  
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,51  
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,87  
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 10  
Zündzeit (Sek.) < 0,2  
Schaltzyklen bis Ausfall > 12.500  
Vorzeitige Ausfallrate allg. (%) <= 5  
Vorzeitige Ausfallrate 100h (%) <= 5  
Vorzeitige Ausfallrate 200h (%) <= 5  
Vorzeitige Ausfallrate 400h (%) <= 5  
Vorzeitige Ausfallrate 500h (%) <= 5  
vorzeitige Ausfallrate 1000h (%) <= 5  
Lebensdauerfaktor 2000h VG 0,9  
Lebensdauerfaktor 4000h VG  
Lebensdauerfaktor 6000h  
Lebensdauerfaktor 8000h VG  
Lebensdauerfaktor 2000h EVG  
Lebensdauerfaktor 4000h EVG  
Lebensdauerfaktor 8000h EVG  
Lebensdauerfaktor 16000h EVG  
Bereitschaftsleistung Netzteil (W) <= 5  
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W <= 5  
Leerlaufleistung Netzteil (W) <= 5  
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): 290  
Bemessungslichtstärke (cd): 290  
Nomineller Halbwertswinkel (°):  
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):  
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 70,0  
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):  
Farbtemperatur (Kelvin): F4.000  
Lichtfarbe: neutralwhite  
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80  
Farbkonsistenz initial < 6  
Farbkonsistenz 25%(6000h) < 6  
Lichtstrom äq. AGL (W):  
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1  
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >= 0,8  
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt NLD >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 75% NLD >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 75% BLD >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 2000h VG >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 4000h VG >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 8000h VG >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 2000h EVG >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 4000h EVG >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 8000h EVG >= 0,7  
Lampenlichtstromerhalt 16000h EVG >= 0,7  
Photometrische Codierung: 8 40 / 6 0 8  
Alterungszeit (h):

### Umwelteigenschaften

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

### Erläuterungen

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

## DATENBLATT

Erstellungsdatum 09.02.2017

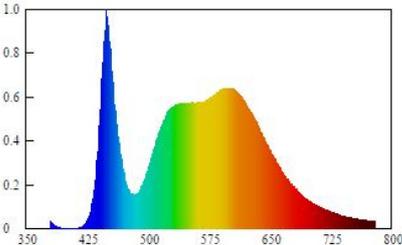
Seite 2 von 2

# 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	Lichtspektrum
20900282	Happy Price LED-Unterbauleuchte	
Modell:	Cabinet Light Flat 60 white Cut-Case 6Box	



## EEK-Etikett

**20900282**



Diese Leuchte enthält  
eingebaute  
LED-Lampen.



} LED

Die Lampen können in dieser  
Leuchte nicht ausgetauscht  
werden

874/2012 