

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 13. Mär 2020 10:32
Seite 1

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. **400307**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU10**
Bezeichnung **5W (>50W) 220-240V GU10 350lm 36° 4000K DIM**



Technik

Produkt Daten

Sockel	GU10
Brennweite	u360
Länge [mm]	50
Breite [mm]	50
Höhe [mm]	55
Gewicht [g]	50,00
Schutzglas	ja

UVSchutz	nein
Minimale Umgebungstemperatur [°C]	-20
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40
Aussenanwendung	nein
Coolbeam	nein
Hotbeam	nein
stossfest	nein
Feuchteempfindlich	ja

Austausch stromlos	nein
Freibrennbetrieb	ja
Nicht in Reflektoren	ja
Belüftung erforderlich	ja
CE	ja
GOSTR	nein
Marke	Müller-Licht

Elektrische Daten

Spannung Nominalwert [V]	220-240
Spannung Bemesswert [V]	230
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	5,00
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	5,10
Lebensdauer Nominalwert [h]	25000
Lebensdauer Bemesswert [h]	25000

Frequenz Nominalwert [Hz]	50
Stromart	AC
Nom. Stromstärke [mA]	30
EEK	A+
Elektrischer Leistungsfaktor [>]	0,50
Zündzeit [sec.] [<]	0,5
Dimmbarkeit	ja

Schaltzyklen bis Ausfall	100000
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	6
Ausfallrate allg. [%] [< =]	5,00
Ausfallrate 1000h [%] [< =]	5,00
Lebensdauerfaktor 6000 [h]	0,90

Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm]	350
Candela Nominalwert [cd]	550
Candela Bemesswert [cd]	550
Abstrahlwinkel Nominalwert [°]	36
Abstrahlwinkel Bemesswert [°]	38

Nutzlichtstrom 90° [lm]	350
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	70
Kelvin [K]	4000
Lichtfarbe	coolwhite
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [> =]	80
Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	6

Flimmerfaktor [< =]	10,00
Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [> =]	0,80
Lichtstromerhalt am Ende NLD [> =]	0,70
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	1,00
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	2,00

Umwelteigenschaften

WEEE-Produkt	ja
--------------	-----------

Info_auf_DB

Verpackung

Colorbox

Gewicht [g]	0,00
-------------	-------------

Blister

Gewicht [g]	17,00
Stück	1

Inhalt (Produkte)	1
Barcode1	4018412340702
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13

CE	ja
WEEE	ja

Innerbox

Gewicht [g]	0,00
-------------	-------------

Tray

Gewicht [g]	34,00
Stück	6

Barcode1	4018412340719
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412340712300006

Barcodetyp 2	EAN128
--------------	---------------

Shrink

Gewicht [g]	0,00
-------------	-------------

Transportkarton

Gewicht [g]	550,00
Stück	48

Barcode1	4018412340726
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412340729300048

Barcodetyp 2	EAN128
CE	nein
WEEE	nein

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 13. Mär 2020 10:32
Seite 2

MÜLLER LICHT

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

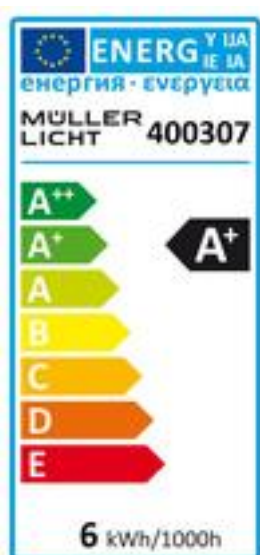
Unsere eingetragenen Marken:
MÜLLER
LICHT **Starlight**

Technische Details

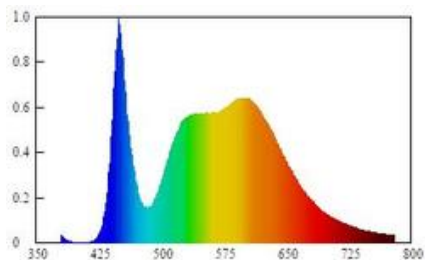
Artikel-Nr. **400307**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU10**
Bezeichnung **5W (>50W) 220-240V GU10 350lm 36° 4000K DIM**



EEK-Label



Spektrum



DATENBLATT

Erstellungsdatum: 13. Mär 2020 10:32
Seite 3

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. **400307**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU10**
Bezeichnung **5W (>50W) 220-240V GU10 350lm 36° 4000K DIM**



Dimmerliste

Dimmer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Berker 286610		■	■	■	■	■				
Berker 283010		■	■	■	■					
Busch-Jäger 2200 U-503		■	■	■	■					
Busch-Jäger 2247 U		■	■	■	■					
Busch-Jäger 2250 U		■	■	■	■	■	■	■		
Busch-Jäger 6523 U		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Busch-Jäger 6591 ujc GL-10		■	■	■	■					
Düwi-01600-7 D153803		■	■	■	■					
Gira 30700		■	■	■	■	■	■			
Gira 117600		■	■	■	■					
Jung 266 GDE		■	■	■	■	■	■	■		
Kopp 842800187		■	■	■	■	■	■	■		
Merten MEG 5135	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Merten MEG 5140										
Merten MEG 5131		■	■	■	■	■				
PEHA 435 HAN	■	■	■	■	■	■	■	■		
PEHA 431 HAN		■	■	■	■	■	■	■	■	■
REV H1 66013		■	■	■	■	■				
Roth Lange 5866946		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Schneider ELG174231		■	■	■	■	■	■	■	■	■
SSC-LUXon Obrius		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Unitec Universal 45059		■	■	■	■	■	■	■		
Viribright EU2W		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Voltomat Diva	■	■	■	■	■					
Voltomat Mikro		■	■	■	■	■				
Jung 225 NVDE		■	■	■	■	■				

1-10 Dimmverhalten bei dieser Anzahl an Leuchtmitteln an einem Dimmer.

■ Gutes Dimmverhalten ■ Akzeptables Dimmverhalten ■ Nicht empfohlen bzw. keine Dimmung

□ Betrieb aufgrund Systemlast nicht möglich