

## DATENBLATT

Erstellungsdatum 03.06.2016

Seite 1 von 2

# MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH - Am Landhagen 88 - 59302 Oelde - Germany  
Tel. +49-2522-83430-0, Fax +49-2522-83430-10, info@starlicht.de

A COMPANY OF  WÜNSCHE  
GROUP

Unsere eingetragenen Marken:  
 MÜLLER  
LICHT  Starlicht

### Artikel Typ

20300364 Starlicht  
Modell: T8 Wand- und Deckenleuchte  
OFFICE ECO 2X18W WHITE

Form: T8 Wand- und Decken  
Marke: Starlicht  
Maße mm: 686x140x56  
Netto g.: 1.980  
Gehäusematerial: Aluminium weiß  
Cover-Material:  
Frostung:  
LED/Wendel:  
LED-Anzahl:  
Brennlage:  
Leuchstoff:  
Rohr: T8 26mm  
Sockel: G13  
Sockelmaterial:  
CE ja  
GS  
FFU  
VDE  
UL  
RCM  
EAC  
GOST-R  
unterliegt ElektroG: ja  
Zolltarifnr.: 94051098900

### Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1  
Barcode: 4004894123421  
Tray:  
Barcode:  
Shrink:  
Barcode:  
Innenkarton:  
Barcode:  
Transportkarton: 1 VE  
Barcode 1:  
Barcode 2:

### Batterie

enthalten:  
Anzahl:  
Typ:  
Typengruppe:

### Sonstiges

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

### Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 230  
Nominelle Leistungsaufnahme (W): 18,00  
Bemessungsleistung-Aufn. (W): 18,00  
Nominelle Lebensdauer (h): 10.000  
Bemessungslebensdauer (h): 10.000  
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50  
Nominelle Stromstärke (mA):  
Stromart: AC  
Sicherung (Typ):  
Sicherung (Anzahl):  
Energieeffizienzklasse: A  
Elektr. Leistungsfaktor >=  
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 1,00  
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 22  
Zündzeit (Sek.) <  
Schaltzyklen bis Ausfall > 10.000  
Vorzeitige Ausfallrate allg. (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 100h (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 200h (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 400h (%) <=  
Vorzeitige Ausfallrate 500h (%) <=  
vorzeitige Ausfallrate 1000h (%) <=  
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) <=  
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W) <=  
Leerlaufleistung Netzteil (W) <=  
dimmbar: nein  
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

### Hinweise

### Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 1.350  
Bemessungslichtstrom (lm): 1.350  
Nominelle Lichtstärke (cd):  
Bemessungslichtstärke (cd):  
Nomineller Halbwertswinkel (°):  
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):  
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 75,0  
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):  
Farbtemperatur (Kelvin): F4.000  
Lichtfarbe: neutralwhite  
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80  
Farbkonsistenz initial <  
Farbkonsistenz 25%(6000h) <  
Lichtstrom äq. AGL (W):  
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 10  
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >=  
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >=  
Lampenlichtstromerhalt NLD >=  
Lampenlichtstromerhalt 75% NLD >= 0,9  
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 / 0 0 0  
Alterungszeit (h):

### Umwelteigenschaften

Quecksilbergehalt (mg) < 4  
Amalgamtechnik:  
UV-Stop: ja  
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](http://mueller-licht.de/recycle)



### Erläuterungen

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