

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** MÜLLER-LICHT

**Naslov dobavitelja:** MÜLLER-LICHT International GmbH, Goebelstrasse 61/63, 28865 Lilienthal Niedersachsen, DE

**Identifikacijska oznaka modela:** 401111

## Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	E27		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Ne

## Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
<b>Splošni parametri izdelka:</b>			
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	5	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	470 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 700
Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W	4,5	Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	80

Zunanje mere brez morebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Višina	100	Spektralna porazdelitev moči v razponu od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	Glej sliko na zadnji strani
	Širina	55		
	Globina	55		
Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>	-	-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,465 0,418
<b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9	0		Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka	0,93			
<b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Fazni faktor (cos $\phi$ 1)	0,50		Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	6
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči	_(b)		Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)	1,0		Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,9

(a)-' : ni relevantno;

(b)-' : ni relevantno;



Model je bil dan na trg Unije od 05/02/2024



**Registracijska številka EPREL:** 1856686

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1856686>

**Dobavitelj:** MÜLLER-LICHT International GmbH (Proizvajalec)

**Spletno mesto:** [www.mueller-licht.de](http://www.mueller-licht.de)

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** MÜLLER-LICHT International GmbH

**Spletno mesto:** [www.mueller-licht.de](http://www.mueller-licht.de)

**E-naslov:** [a.schmidt@mueller-licht.de](mailto:a.schmidt@mueller-licht.de)

**Telefon:** +49 4298 9370 920

**Naslov:**

Goebelstrasse 61/63  
28865 Lilienthal  
Nemčija