

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: MÜLLER-LICHT

Tavarantoimittajan osoite: MÜLLER-LICHT International GmbH, Goebelstrasse 61/63, DE 28865 Lielienthal, DE

Mallitunniste: 401040B

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	GU5.3		
Verkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	9	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	610 kuviossa Kapea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	4 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	7,5	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		

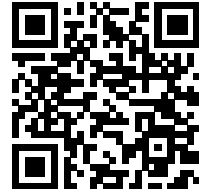
tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,374 0,374
Suuntaavien valonlähteiden parametrit:			
Huippuvalo voima (cd)	1 000	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	36
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
R9-värintoistoindeksin arvo	50	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin	0,90		

(a)- : ei sovelleta

(b)- : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/12/2021



EPREL-rekisterinumero 697435

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/697435>

Tavarantoimittaja: MÜLLER-LICHT International GmbH
(Valmistaja)

Verkkosivusto: www.mueller-licht.de

Asiakaspalvelu:

Nimi: MÜLLER-LICHT International GmbH

Verkkosivusto: www.mueller-licht.de

Sähköposti: r.haupt@mueller-licht.de

Puhelin: +49 4298 93700

Osoite:

Goebelstrasse 61/63
DE 28865 Lilienthal
Saksa