Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: DirectSigns / LED

Tavarantoimittajan osoite: Direct signs s.r.o., Kaštanová 5, 62000 Brno, CZ

Mallitunniste: LED BAND COB 3000K IP20 12W/24V

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	24V		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Kyllä		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

Tuoteparametrit

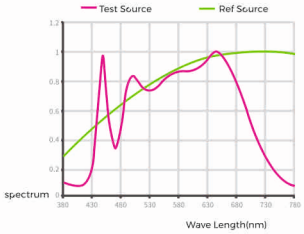
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	12	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	1 150 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	12,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaite: Korkeus	3	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
Leveys	8		

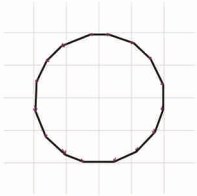
tetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Syvyys	1 000	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus[(a)]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,433 0,398
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	0,95
Valovirran alenemakerroin		0,96		

(a) '-' : ei sovelleta

(b) '-' : ei sovelleta

COLOR RENDERING PERFORMANCE





Malli unionin markkinoilla alkaen 01/02/2023.

EPREL-rekisterinumero 1478784

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1478784

Tavarantoimittaja: Direct signs s.r.o. (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.directsigns.eu

Asiakaspalvelu:

Nimi: Direct signs s.r.o.

Verkkosivusto: www.directsigns.cz

Sähköposti: info@directsigns.cz

Puhelin: +420777

Osoite:
Kaštanová 5
62000 Brno
Tšekki