

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Lucide

**Tavarantoimittajan osoite:** Lucide NV, Bisschoppenhoflaan 145, 2100 Deurne, BE

**Mallitunniste:** 27897-12-29

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Suuntaava valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	Integrated LED spot light		
Verkköjännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisy suoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

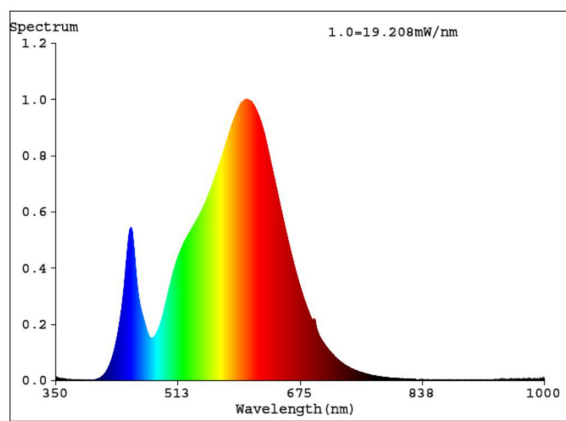
### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	13	Energiatohokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	950 kuviossa Ka-pea kartio (90°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3 000
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	13,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kah-teen desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kah-teen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähim-pään kokonaislu-kuun tai alue, jol-le CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat il-man erillis-tä liitäntälai-tetta, valais-	Korkeus Leveys Syvyys	173 90 139	Spektrinen tehoja-kauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla
			Ks. kuva vii-meisellä sivulla

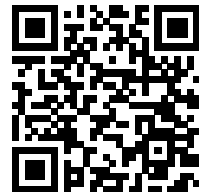
tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,440 0,403	
<b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>				
Huippuvalovoima (cd)	2 100	Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää	40	
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
R9-värintoistoindeksin arvo	11	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,96			
<b>Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,70	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	6	
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,4	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 05/10/2018



**EPREL registration number:** 862742

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/862742>

**Supplier:** Lucide (Manufacturer)

**Website:** [www.lucide.be](http://www.lucide.be)

**Customer care service:**

**Name:** Lucide NV

**Website:**

**Email:** [info@lucide.com](mailto:info@lucide.com)

**Phone:** +32 3 366 22 04

**Address:**

Bisschoppenhoflaan 145  
2100 Deurne  
Belgia