

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** Emos

**Piegādātāja adrese:** Emos spol. s.r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká Republika

**Modeļa identifikators:** ZQ5184

## Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	E27		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	MLS	Savienots gaismas avots (CLS):	Nē
Regulējamas krāsas gaismas avots:	Nē	Apvalks:	-
Ļoti spilgts gaismas avots:	Nē		
Pretapžilbes aizsargs:	Nē	Regulējams spilgtums:	Nē

## Ražojuma parametri

Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
-----------	---------	-----------	---------

## Vispārējie ražojuma parametri:

Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	19	Energoefektivitātes klase	E
Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	2 452 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	4 000
Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)	19,0	Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	0,00
Jauda tīkljerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	-	Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt	80

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	143	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	67		
	Dziļums	67		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>		Jā	Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)	150
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,380 0,380
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība		10	Ilgizturības koeficients	0,90
Gaismas plūsmas noturības koeficients		0,96		
<b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>				
Nobīdes koeficients (cos φ1)		0,94	Krāsas konsekvence Makadama elipsēs	6
Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles		_(b)	Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)	-
Mirgoņas rādītājs (Pst LM)		0,2	Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)	0,4

(a)“\_”: nepiemēro;

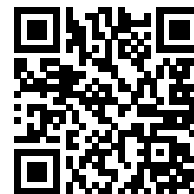
(b)“\_”: nepiemēro;



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.3853$   $y=0.3833/u'=0.221$   
 CCT=3920K (Duv=0.0016) Dominant WL:  $L_d = 578.5\text{nm}$  Puri:  
 Ratio: R=18.5% G=77.7% B=3.7% Peak WL:  $L_p = 594.6\text{nm}$   
 Render Index:  $R_a = 83.4$  CRT=77.0  $\Delta u_R = 76.9$

Model placed on the Union market from 18/11/2022



**EPREL registration number:** 1122410

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1122410>

**Supplier:** Emos spol. s r.o. (Manufacturer)

**Website:** [www.emos.eu](http://www.emos.eu)

**Customer care service:**

**Name:** Emos spol. s.r.o.

**Website:**

**Email:** [podpora@emos.cz](mailto:podpora@emos.cz)

**Phone:** +420 581 261 233

**Address:**

Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká Republika