

Ražojuma informācijas lapa

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

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme: ORION

Piegādātāja adrese: QC, Oberlaaerstraße 284, 1230 Wien, AT

Modeļa identifikators: LM 12V/1,8W LED G4 (G4/185lm/2700K)

Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	G4		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	NMLS	Savienots gaismas avots (CLS):	Nē
Regulējamās 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:

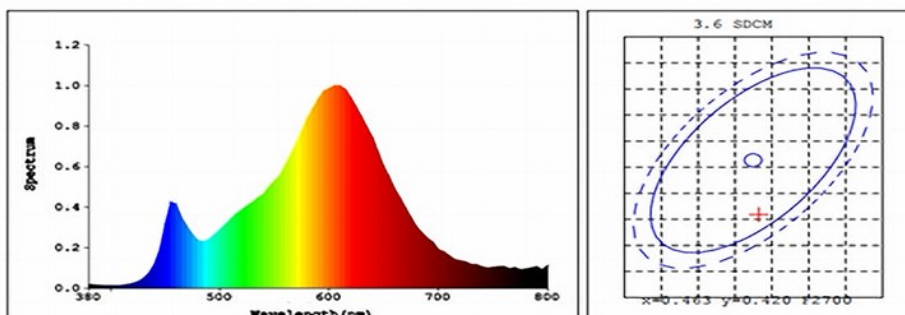
Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	2	Energoefektivitātes klase	F
Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	185 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	2 700
Jauda aktīvā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W)	1,8	Jauda gaidstāves režīmā (P_{sb}), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	0,00
Jauda tīklīerosas 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	38	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	10		
	Dziļums	10		
Norāde par ekvivalento jaudu ^(a)		-	Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,463 0,412
LED un OLED gaismas avotu parametri:				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	0		Ilgizturības koeficients	1,00
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,96			

(a)“–”: nepiemēro;

(b)“–”: nepiemēro;

Attachment 1: Photometric test record

**Color Parameters:**Chromaticity Coordinate: $x=0.4626$ $y=0.4120$ Chromaticity Coordinate: $u'=0.2636$ $v'=0.5283$

Tc=2675K Dominant WL:Ld=582.8nm Purity=51.2% Centroid WL:593.0nm

Ratio:R=25.5% G=72.1% B=2.4% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:110.8nm

Render Index:Ra=81.6 CRI=76.3

R1 =80 R2 =91 R3 =95 R4 =79 R5 =81 R6 =90 R7 =81

R8 =57 R9 =4 R10=80 R11=77 R12=73 R13=83 R14=98 R15=73

Photo Parameters:

Flux: 188.33 lm Fe:0.5652 W Efficacy:106.4 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=12.001V I=0.14749A P=1.77W PF=1.000

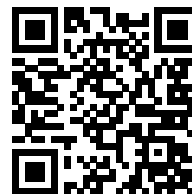
Test Report PPP 11118B: 2020 Rev.00

ID: 107082

Revision: 0 - released

TUV®

Modelis laists Savienības tirgū no 30/11/2021



EPREL reģistrācijas numurs 764901

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/764901>

Piegādātājs: Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn Gesellschaft m.b.H. (Ražotājs)

Tīmekļvietne: www.orionleuchten.at

Klientu apkalpošanas dienests:

Nosaukums: QC

Tīmekļvietne: www.orion.co.at

E-pasts: a.yasar@orion.co.at

Tālrunis: 0676842740866

Adrese:

Oberlaaerstraße 284
1230 Wien
Austrija