

# Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Sigor

**Tiekėjo adresas:** SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

**Modelio žymuo:** 4042001

## Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	Wired		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	MLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaičio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Tik su tam tikrais apšvietimo regulatoriais

## Gaminio parametrai

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
<b>Bendrieji gaminio parametrai</b>			
Ijungties veiksmas suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	36	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	4 320; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3 000
Ijungties veiksmos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	36,0	Budėjimo veiksmos galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,50
CSL tinklinės budėjimo veiksmos galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, ku-	80

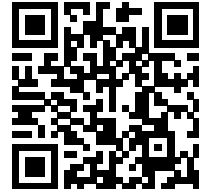
			rias galima nustatyti, intervalas	
Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	28	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	620		
	Gylis	620		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>		-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,440 0,403
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė		11	Negendamumo faktorius	0,80
Šviesos srauto išlaikymo faktorius		0,70		
<b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)		0,95	Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	5
Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso		-(b)	Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)	-
Mirgėjimo matas (Pst LM)		0,1	Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,3

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Model placed on the Union market from 31/05/2022



**EPREL registration number:** 1254623

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1254623>

**Supplier:** SIGOR Licht GmbH (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** SIGOR Licht GmbH

**Website:** <https://shop.sigor.de/>

**Email:** [qm@sigor.de](mailto:qm@sigor.de)

**Phone:** 02339 12610

**Address:**

Eichenhofer Weg 81

42279 Wuppertal

Vokietija