Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: Videx

Adresa dobavljača: Eprel , Mierzeja Wiślana 11, 30 732 Kraków Kraków Małopolskie, PL

Identifikacijska oznaka modela: VL-F5-020CW

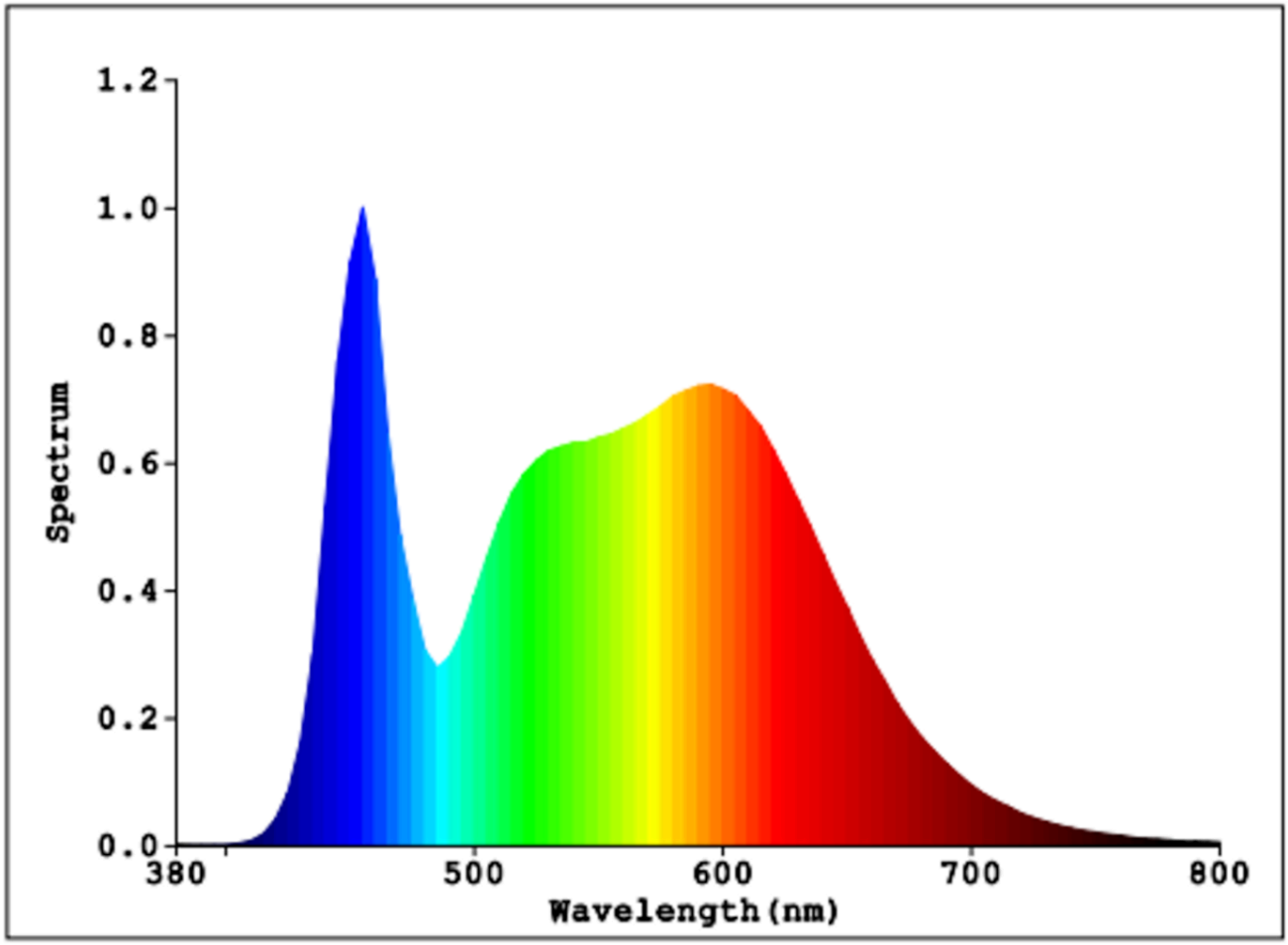
Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	usmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	L N G		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne
Parametri proizvoda			
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	20	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	1 800 u Širok stožac (120°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	3 000 ili 5 000 ili 6 500
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	20,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,05
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	167	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	126		
	Dubina	21		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,349 0,352
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		1 090	Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti	86
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		27	Faktor preživljavanja	0,98
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,90		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka (cos ϕ1)		0,90	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	4
Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.		-[(b)]	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-
Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)		1,0	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,1

[(a)] „–”: nije primjenjivo;

[(b)] „–”: nije primjenjivo;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
Spectrum
380
500
600
700
800
Wavelength (nm)

Broj upisa u EPREL: 2649439

Model na tržištu Unije od 01/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2649439

Neobvezni parametri:

Commercial name or trade designation: VIDEX VL-F5-020CW - LED Floodlight 20W, IP65, 3CCT (3000K/5000K/6500K), 2000lm, White

GTIN: 4823135400448

Dobavljač: ALLEGRO OPT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (Uvoznik)

Internetske stranice: www.videx.com.pl

Služba za korisnike:

Ime: Eprel

Internetske stranice: www.videx.com.pl

E-adresa: biuro@videx.com.pl

Telefon: 534338739

Adresa:
Mierzeja Wiślana 11
30 732 Kraków
Poljska