

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** RS PRO

**Leverandørens adresse:** RS PRO Compliance, Birchington Road, Corby, Northamptonshire, NN17 9RS, United Kingdom

**Modelidentifikation:** 111-3736

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	na		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

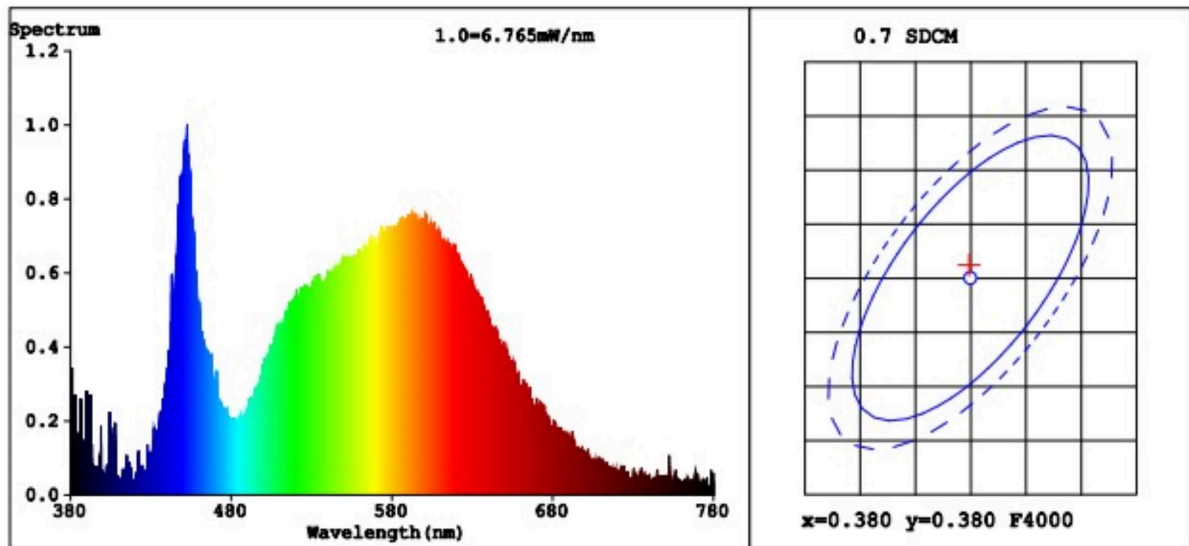
## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	5	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	110 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	4 000
Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W	5,0	Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt ( $P_{net}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	3	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	8		
	Dybde	1 000		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,403
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		5	Overlevelseshæder	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.3799$   $y=0.3812$   $u'=0.2230$   $v'=0.5034$

CCT=4048K (Duv=0.0022) Dominant WL:Ld =577.7nm Purity=28.4%

Ratio:R=18.0% G=78.7% B=3.3% Peak WL:Lp=452.7nm FWHM=18.5nm

Render Index:Ra=82.3

R1 =81	R2 =88	R3 =93	R4 =82	R5 =80	R6 =83	R7 =87	
R8 =66	R9 =9	R10=70	R11=80	R12=56	R13=82	R14=96	R15=75

**Photo Parameters:**

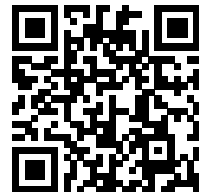
Flux = 291.7 lm Eff. : 125.57 lm/W Fe = 889.0 mW

**Electrical parameters:**

V = 12.008 V I = 0.1936 A P = 2.323 W PF = 1.000

Status: Integral T = 2500 ms Ip = 4673 (7%)

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 10/06/2024



**EPREL-registreringsnummer:** 2049626

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2049626>

**Leverandør:** RS Components (Fabrikant)

**Websted:** [de.rs-online.com/web/](https://de.rs-online.com/web/)

**Kundeservice:**

**Navn:** RS PRO Compliance

**Websted:** [uk.rs-online.com](https://uk.rs-online.com)

**E-mail:** [RSPROcompliance@rs.rsgroup.com](mailto:RSPROcompliance@rs.rsgroup.com)

**Telefon:** 01536405069

**Adresse:**

Birchington Road, Corby, Northamptonshire, NN17 9RS, United Kingdom