

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** Kobi

**Leverandørens adresse:** Kobi LIGHT, Boya-Żeleńskiego 2, 35-105 Rzeszów Rzeszów podkarpackie, PL

**Modelidentifikation:** LED T8 G2 18W 120cm 3000K

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	G13		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

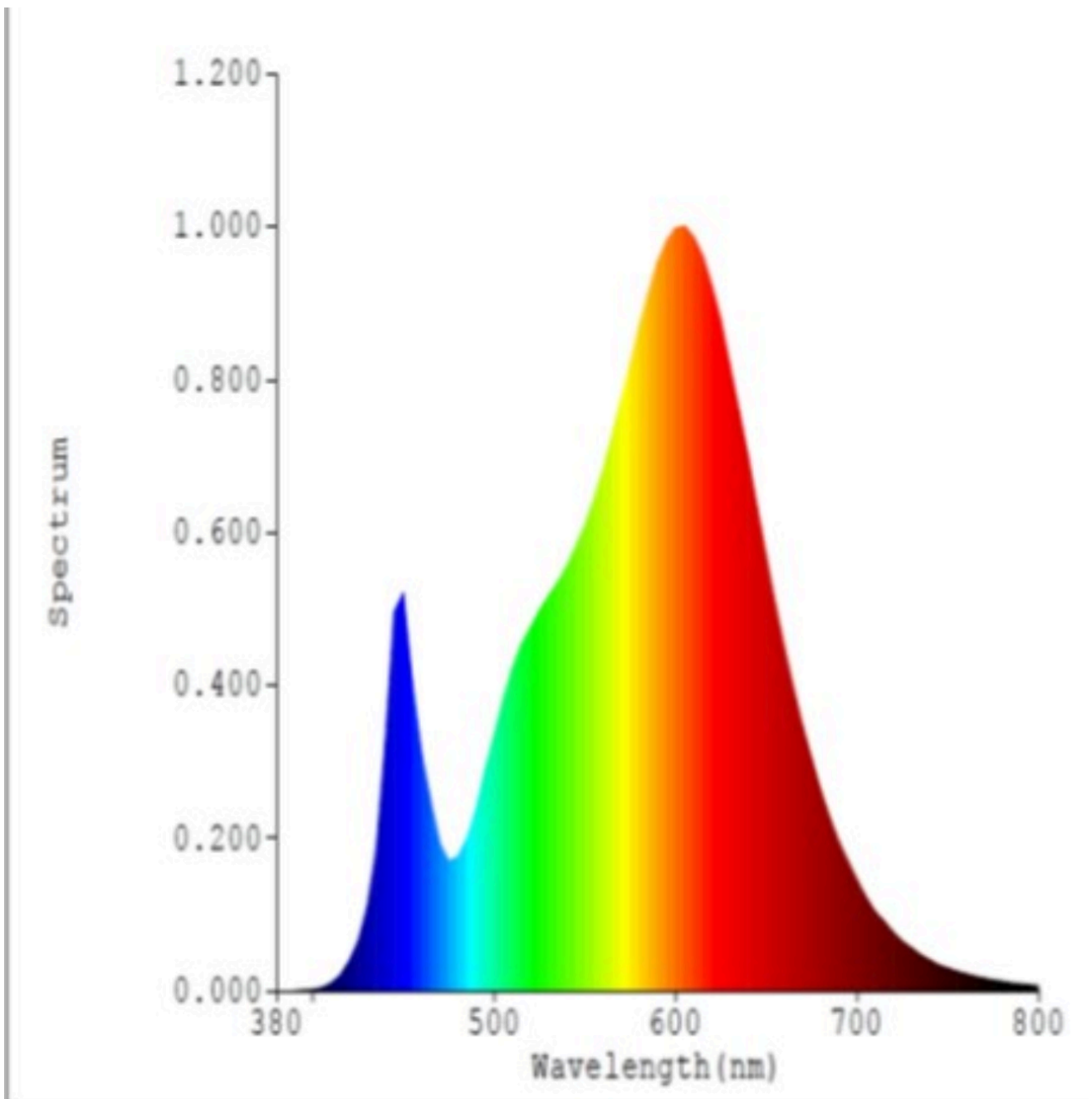
## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	18	Energieffektivitetsklasse	D
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°)	2 800 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W	18,0	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

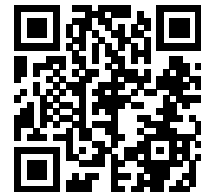
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	1 200	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	28		
	Dybde	28		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,403
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi	6	Overlevelseshæder	0,90	
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor	0,90			
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )	0,70	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	6	
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug	.. <sup>(b)</sup>	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-	
Flimmer (Pst LM)	1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4	

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 19/03/2025



**EPREL-registreringsnummer:** 2214880

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2214880>

**Leverandør:** KOBİ LIGHT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPO  
WIEDZIALNOŚCIĄ (Fabrikant)

**Websted:** [www.kobi.pl](http://www.kobi.pl)

**Kundeservice:**

**Navn:** Kobi LIGHT

**Websted:** <https://kobi.pl/>

**E-mail:** [techniczny@kobi.pl](mailto:techniczny@kobi.pl)

**Telefon:** 515329063

**Adresse:**

Boya-Żeleńskiego 2  
35-105 Rzeszów  
Polen