Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Halo Design

Leverandørens adresse: Energimærkning, Gammelgårdsvej 85, 3520 Farum, DK

Modelidentifikation: 801091

Lyskildetype:

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

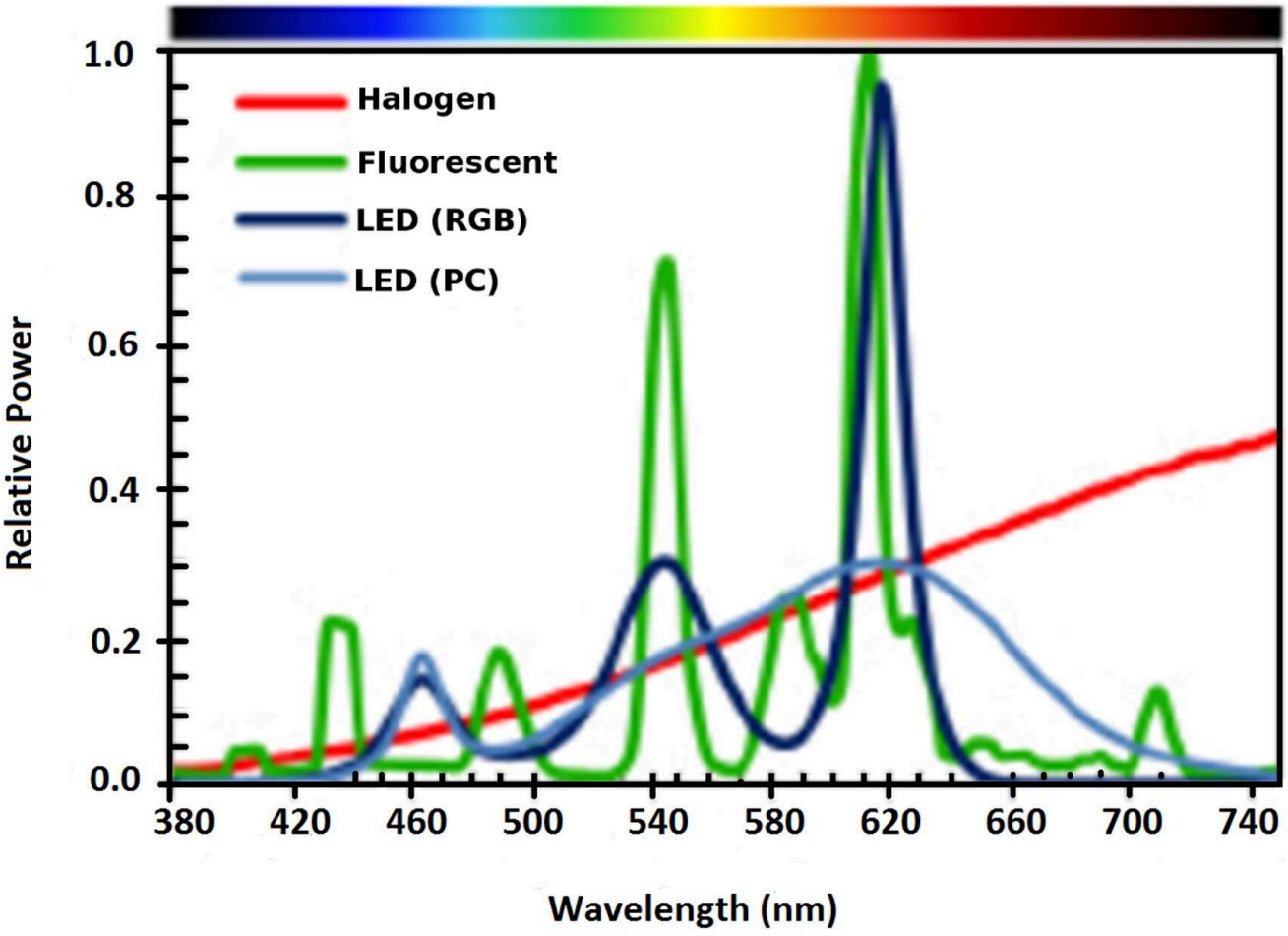
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	3	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (ϕuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360º), i en bred kegle (120º) eller i en smal kegle (90º)	240 i Bred kegle (120°)	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	3,0	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	1

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	1	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	1		
	Dybde	1		
Angivelse af ækvivalent effekt[(a)]		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,100 0,100
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		1	Overlevelsesfaktor	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		1,00		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ1)		1,00	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	1
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		-[(b)]	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	1,0

[(a)] '-' : ikke relevant

[(b)] '-' : ikke relevant


Halogen
Fluorescent
LED (RGB)
LED (PC)
Relative Power
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
420
460
500
540
580
620
660
700
740
Wavelength (nm)

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 02/02/2023

EPREL-registreringsnummer: 1464786

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1464786

Leverandør: Halo Design (Importør)

Websted: www.halodesign.dk

Kundeservice:

Navn: Energimærkning

Websted: www.halodesign.dk

E-mail: mw@halodesign.dk

Telefon: 21820051

Adresse:
Gammelgårdsvej 85
3520 Farum
Danmark