

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Searchlight Electric

Leverandørens adresse: QA Manager, The Black Church, St Marys Place 1 , D07P4AX Dublin, IE

Modelidentifikation: 13650BK

Lyskildetype:

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

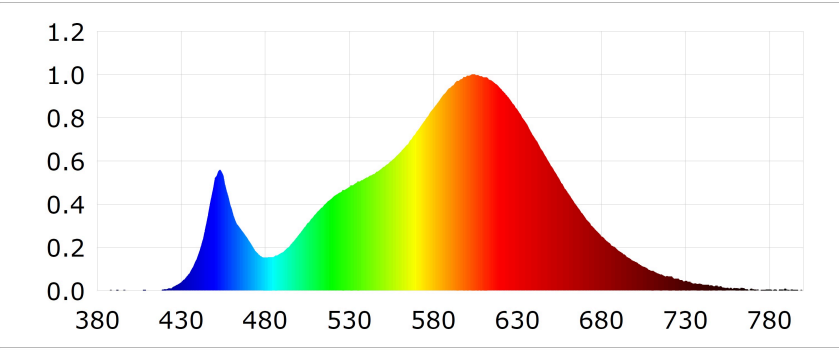
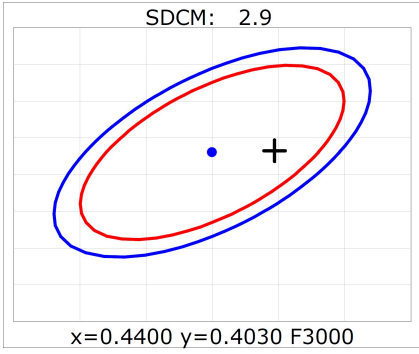
Produktparametre

| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|---|----------------------|--|-------|
| Generelle produktparametre: | | | |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal | 24 | Energieffektivitetsklasse | G |
| Nyttelysstrøm (ϕ 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°) | 2 025 i Kugle (360°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 866 |
| Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W | 24,0 | 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 | 0,00 | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles | 82 |

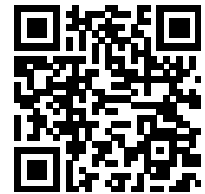
| | | | | |
|---|-------------------|---|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | 55 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 330 | | |
| | Dybde | 400 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt ^(a) | | - | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | - |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,445 0,403 |
| Parametre for LED- og OLED-lyskilder: | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | 5 | Overlevelseshæder | 0,70 | |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | 0,96 | | | |
| Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder: | | | | |
| Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1) | 0,90 | Farvekonsistens i McAdam-ellipser | 2 | |
| 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) | 0,1 | Stroboskopeffekt (SVM) | 0,0 | |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 27/05/2025



EPREL-registreringsnummer: 2371175

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2371175>

Leverandør: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importør)

Websted: www.searchlightelectric.com

Kundeservice:

Navn: QA Manager

Websted: www.searchlightelectric.com

E-mail: lpritchard@searchlightelectric.com

Telefon: 01612033451

Adresse:

The Black Church, St Marys Place 1
D07P4AX Dublin
Irland