

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** LIGHT-POINT

**Leverandørens adresse:** LIGHT-POINT, Grønnegade 3, 2. tv., 1107 Copenhagen K, DK

**Modelidentifikation:** 270502 LOTUS 3

## Lyskildetype:

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

## Produktparametre

| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

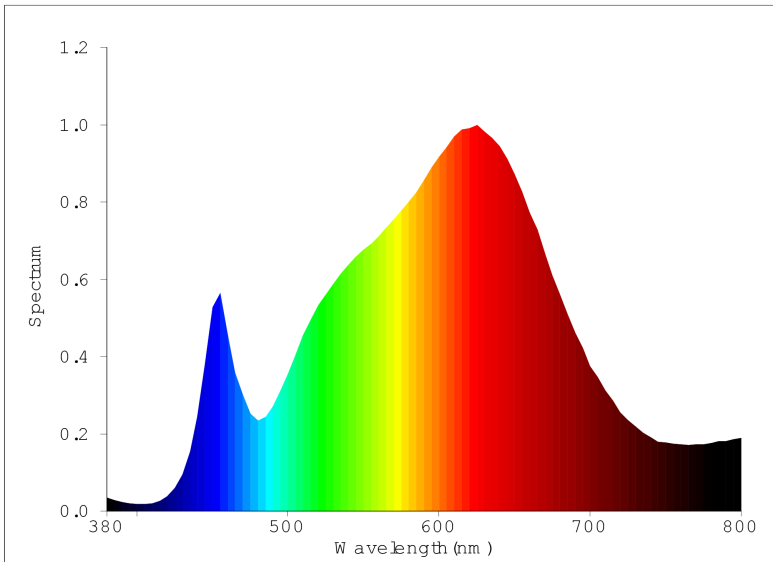
### Generelle produktparametre:

|  |                                   |  |       |
|--|-----------------------------------|--|-------|
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 15                                | Energieffektivitetsklasse  | F     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ ) | 1 350 i Smal kegle ( $90^\circ$ ) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 700 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W   | 15,0                              | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | 0,00  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), 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   | 90    |

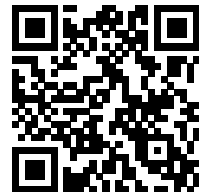
|   |        |                   |  |                           |
|---|--------|-------------------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 99                | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning     | Se billede på sidste side |
|   | Bredde | 108               |  |                           |
|   | Dybde  | 108               |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>   |        | -                 | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | -                         |
|   |        |                   | Farvekoordinater (x og y)  | 0,434<br>0,403            |
| <b>Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:</b>   |        |                   |  |                           |
| Maksimal lysstyrke (cd)   |        | 130               | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 40                        |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:</b>   |        |                   |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi  |        | 55                | Overlevelseseffekt   | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor   |        | -                 |  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:</b>   |        |                   |  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )  |        | 0,00              | Farvekonsistens i McAdam-ellipser  | 3                         |
| 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)  |        | 0,1               | Stroboskopeffekt (SVM)   | 0,3                       |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 20/08/2019



**EPREL registration number:** 1084125

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1084125>

**Supplier:** LIGHT-POINT A/S (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** LIGHT-POINT

**Website:**

**Email:** [finance@light-point.com](mailto:finance@light-point.com)

**Phone:** +4570255525

**Address:**

Grønnegade 3, 2. tv.  
1107 Copenhagen K  
Danmark