

# 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:** 270341 OPTIC OUT 1

## Lyskildetype:

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

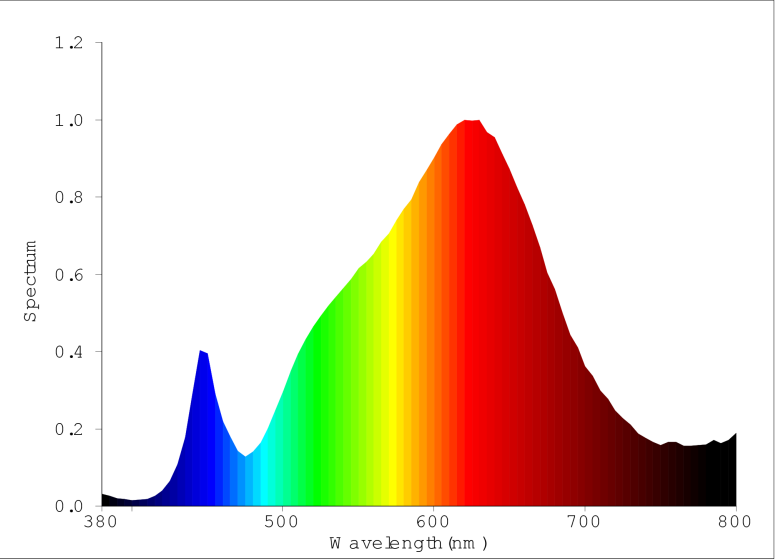
## Produktparametre

| Parametre                                                                                                                                            | Værdi                   | Parametre                                                                                                                                                    | Værdi |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>                                                                                                                   |                         |                                                                                                                                                              |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal                                                                      | 6                       | Energieffektivitetsklasse                                                                                                                                    | F     |
| 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°) | 540 i Smal kegle (90 °) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 700 |
| Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W                                                                                                          | 6,0                     | 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                                           | 90    |

|                                                                                                               |        |      |                                                                                  |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 45   | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning     | Se billede på sidste side |
|                                                                                                               | Bredde | 100  |                                                                                  |                           |
|                                                                                                               | Dybde  | 100  |                                                                                  |                           |
| 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 netspændingslysilder:</b>                                                   |        |      |                                                                                  |                           |
| Maksimal lysstyrke (cd)                                                                                       |        | 130  | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 40                        |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lysilder:</b>                                                                   |        |      |                                                                                  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi                                                                                |        | 55   | Overlevelseshæft                                                                 | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor                                                                               |        | -    |                                                                                  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslysilder:</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 |        | -(b) | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)                                | -                         |
| Flimmer (Pst LM)                                                                                              |        | 0,1  | Stroboskopeffekt (SVM)                                                           | 0,3                       |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 22/01/2020



**EPREL-registreringsnummer:** 1086823

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1086823>

**Leverandør:** LIGHT-POINT A/S (Fabrikant)

**Websted:**

**Kundeservice:**

**Navn:** LIGHT-POINT

**Websted:**

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

**Telefon:** +4570255525

**Adresse:**

Grønnegade 3, 2. tv.  
1107 Copenhagen K  
Danmark