

Scheda informativa del prodotto

Product information sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light source

| | |
|---|---|
| Marchio o nome del fornitore : Trade Mark : | SOVIL SRL |
| Indirizzo del fornitore : Address : | Via Crescenzo, 82 - 00193 Roma (RM) Italy |
| Identificativo del modello : Model identifier : | 99144/02 - 99144/16 - 99144/27 |

Tipo di sorgente luminosa :

Type of light source :

| | | | |
|--|-----|--|------|
| Tecnologia d'illuminazione : Lighting technology used : | LED | Non direzionale o direzionale : Non-directional or directional : | NDLS |
| A tensione di rete o non a tensione di rete : Mains or non mains : | MLS | Sorgente luminosa connessa : Connected light source (CLS) : | NO |
| Sorgente luminosa a colorivariabili : Colour-tuneable light source : | NO | Involucro : Envelope : | NO |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza : High luminance light source : | NO | | |
| Schermo anti riflesso : Anti-glare shield : | SI | Regolabile : Dimmable : | NO |

Parametri generali del prodotto :

General product parameters :

| Parametro - Parameter | Valore - Value | Parametro - Parameter | Valore - Value |
|---|--------------------------|---|----------------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino : Energy consumption in onmode (kWh/1000h) : | 10 | Classe di efficienza energetica : Energy efficiency class : | F |
| Flusso luminoso utile (Φ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) : Useful luminous flux (Φ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°) : | 1070 LM IN SFERA 360° | Temperatura di colore correlata, arrotondata al 100 K più vicini, oppure intervallo di temperatura di colore correlata che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini : Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set : | 4000K |
| Potenza in modo acceso (Pon) espressa in W : On-mode power (Pon), expressed in W | 9,06 | Potenza in modo stand-by (Psb) espressa in W e arrotondata al secondo decimale : Standby power (Psb), expressed in W and rounded to the second decimal | 0 |
| Per le CLS, potenza in modo stand-by in rete (Pnet) espressa in W e arrotondata al secondo decimale : Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in w and rounded to the second decimal : | | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure l'intervallo di valori IRC che è possibile impostare : Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set : | 82 |

Scheda informativa del prodotto

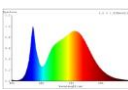
Product information sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light source

| | |
|---|---|
| Marchio o nome del fornitore : Trade Mark : | SOVIL SRL |
| Indirizzo del fornitore : Address : | Via Crescenzo, 82 - 00193 Roma (RM) Italy |
| Identificativo del modello : Model identifier : | 99144/02 - 99144/16 - 99144/27 |

Parametri generali del prodotto :

General product parameters :

| Parametro - Parameter | Valore - Value | Parametro - Parameter | Valore - Value |
|---|----------------|--|---|
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm.) : Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts (mm) : | 65 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250nm a 800 nm : Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load : |  |
| | 65 | | |
| | 5 | | |
| Dichiarazione di potenza equivalente : Claim of equivalent power : | | Se sì, potenza equivalente (W) : If yes, equivalent power (W) : | |
| | | Coordinate cromatiche (x, y) : Chromaticity coordinates (x and y) : | 0.377 0.377 |

Parametri per sorgenti luminose direzionale :

Parameters for directional light sources :

| | | | |
|--|--|---|--|
| Intensità luminosa di picco (cd) : Peak luminous intensity (cd) : | | Angolo di fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare : Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set : | |
|--|--|---|--|

Parametri per sorgenti luminose LED o OLED :

Parameters for LED and OLED light sources :

| | | | |
|---|------|---|---|
| Valori dell'indice di resa cromatica R9 : R9 colour rendering index value : | 9 | Fattore di sopravvivenza : Survival factor : | 1 |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso : The lumen maintenance factor : | 0,96 | | |

Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete :

Parameters for LED and OLED mains light sources :

| | | | |
|---|------|--|------|
| Fattore di sfasamento (cos φ1) : Displacement factor (cos φ1) : | 0,98 | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam : Colour consistency in mcadam ellipses : | 1,4 |
| Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza : Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage : | NO | Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W) : If yes then replacement claim (W) : | |
| Metrica dello sfarfallio (Pst LM) : Flicker metric (pst LM) : | 0,01 | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) : Stroboscopic effect metric (SVM) : | 0,04 |