

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 Crescenzio, 82 - 00193 Roma (RM) Italy
Identificativo del modello : Model identifier :	99181/02 - 99181/16 - 99181/27

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 (P _{on}) espressa in W : On-mode power (P _{on}), expressed in W	9,06	Potenza in modo stand-by (P _{sb}) espressa in W e arrotondata al secondo decimale : Standby power (P _{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0
Per le CLS, potenza in modo stand-by in rete (P _{net}) 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

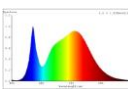
Product information sheet

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 :	99181/02 - 99181/16 - 99181/27

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.) :	65	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250nm a 800 nm :	
Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts (mm) :	65	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load :	
	5		
Dichiarazione di potenza equivalente :		Se sì, potenza equivalente (W) :	
Claim of equivalent power :		If yes, equivalent power (W) :	
		Coordinate cromatiche (x, y) :	0.377
		Chromaticity coordinates (x and y) :	0.377

Parametri per sorgenti luminose direzionale :

Parameters for directional light sources :

Intensità luminosa di picco (cd) :		Angolo di fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare :	
Peak luminous intensity (cd) :		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 :	9	Fattore di sopravvivenza :	1
R9 colour rendering index value :		Survival factor :	
Fattore di mantenimento del flusso luminoso :	0,96		
The lumen maintenance factor :			

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

Parameters for LED and OLED mains light sources :

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