Arteleta International S.p.A.
Via Pellizza da Volpedo 57 - 20092 Cinisello Balsamo (MI) - ITALY
Tel: +39.02.66013541 - Fax: +39.02.6122573

Lampadine con crepuscolare

CODICE: SENSOR POWER LED

Innovativa gamma di lampadine led con bulbo totalmente in plastica termoconduttiva satinata ed anima in alluminio.
Peso molto ridotto rispetto alle tradizionali lampade led.
Ampio angolo di diffusione luminosa: 300°.
Diffusione omogenea della luce.
Sensore crepuscolare con microprocessore incorporato nella lampadina, la lampadina si accende automaticamente all'imbrunire e si spegne all'alba.
Funziona con la luce solare.
Soglia intervento crepuscolare: 5 lux < luce ambiente > 420 lux.
Corpo rotante di 270° per una migliore regolazione.

Caratteristiche

- Basso riscaldamento
- Resa cromatica: > 80
- Efficienza luminosa: 96 lm/W
- Vita media: 15.000 ore
- Isolamento: classe II
- Grado di protezione: IP20, può essere montata su apparecchi d'illuminazione per uso esterno
- Temperatura di funzionamento: -20+50°C

Specifiche tecniche

	Articolo	Descrizione	Alimentazione	Dimensioni	Attacco	Consumo	Colore	Flusso luminoso	Angolo di diffusione	Peso
A↑G F	SPL10.D	goccia	230V	65 x 125 mm	E27	10W	bianco diurno 4.000°K	960 lm	180°	73 gr
A↑G F	SPL10.WW	goccia	230V	65 x 125 mm	E27	10W	bianco caldo 2.700°K	810 lm	300°	73 gr

ENERG

LYVIALED

SPL10.D

A

B

C

D

E

F

G

F

10

kWh/1000h

2019/2015

ENERG

LYVIALED

SPL10.WW

A

B

C

D

E

F

G

F

10

kWh/1000h

2019/2015

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: LYVIALED

Indirizzo del fornitore: LYVIALED Customer Service, P. Da Volpedo 57, 20092 Cinisello Balsamo Cinisello Balsamo MI, IT

Identificativo del modello: SPL10.D

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

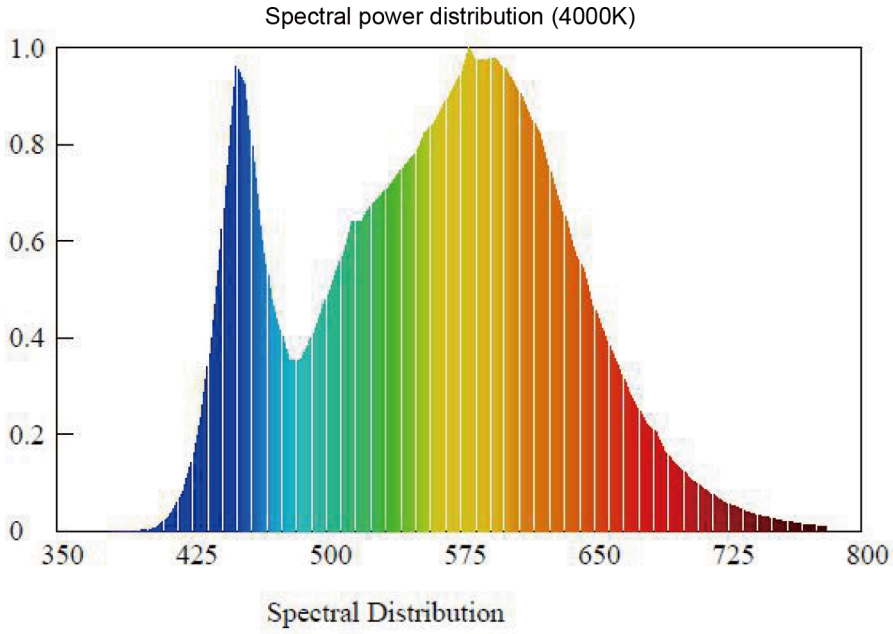
Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	10	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º)	950 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	4 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	10,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	80

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	125	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	65		
	Profondità	65		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,373 0,368
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		4	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,95		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,50	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-[(b)]	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,9

[(a)] '-' : non applicabile;

[(b)] '-' : non applicabile;


Spectral power distribution (4000K)
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0
350
425
500
575
650
725
800
Spectral Distribution

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: LYVIALED

Indirizzo del fornitore: LYVIALED Customer Service, P. Da Volpedo 57, 20092 Cinisello Balsamo Cinisello Balsamo MI, IT

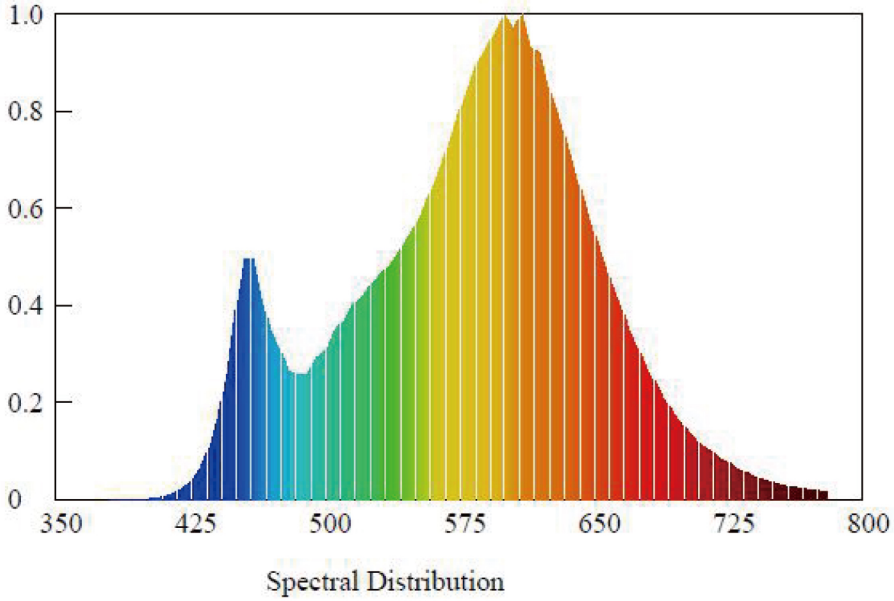
Identificativo del modello: SPL10.WW

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No
Parametri del prodotto			
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	10	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º)	950 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	3 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	10,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	80

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	125	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	65		
	Profondità	65		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,435 0,394
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		4	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,95		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,50	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-[(b)]	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,9

[(a)] '-' : non applicabile;

[(b)] '-' : non applicabile;

Spectral power distribution (3000K)