

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: LQWELL

Indirizzo del fornitore: Luchao Wu, Am Bahndamm 5, 41334 Nettetal, DE

Identificativo del modello: 90790

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	NO		
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 luminosità:	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	12	Classe di efficienza energetica	E
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°)	1 320 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 oppure 4 000 oppure 6 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	12,0	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

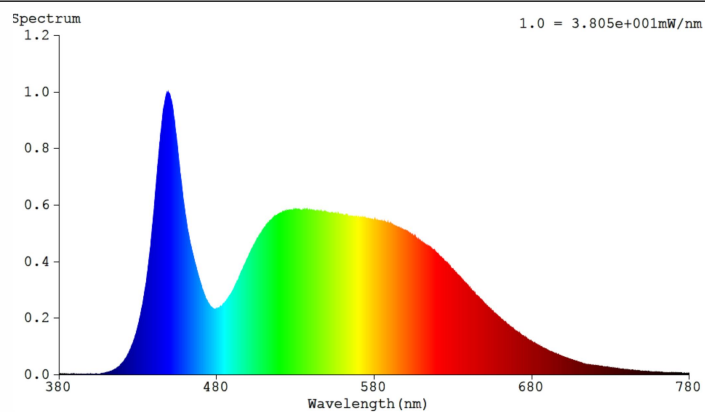
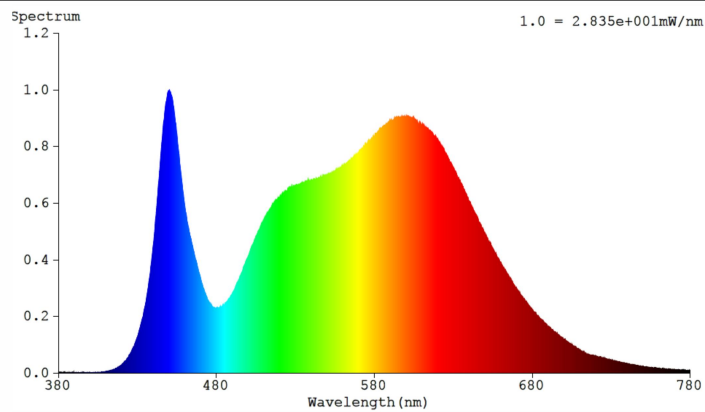
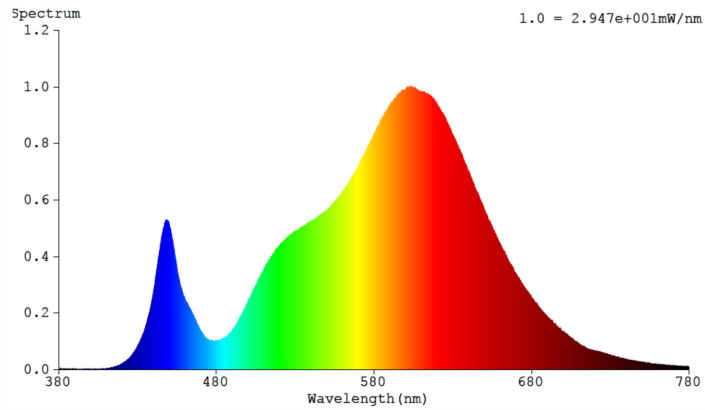
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	18	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	180		
	Profondità	180		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,321 0,343
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		5	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,70	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)		0,1	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,1

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;

Attachment 1 – Product information sheet for EU 2019/2015

Spectral distribution:



250315

TRF-LT0063-V01

Guangdong Future Test Services Co., Ltd.

Room A03, No.228, Min'an South Road, Xiaolan, Zhongshan, Guangdong, China
Tel: +86-760-22185188 Fax: +86-760-22582768 <http://www.zsfts.com>

Numero di registrazione EPREL: 2607097

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 08/01/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2607097>

Fornitore: Europapa Handels GmbH (Importatore)

Sito web: www.lqwell.de

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Luchao Wu

Sito web: www.lqwell.de

E-mail: info@europapa.com

Telefono: +4917640219185

Indirizzo:

Am Bahndamm 5
41334 Nettetal
Germania