

# 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:** Denver

**Indirizzo del fornitore:** Denver A/S, Omega 5A, 8382 Hinnerup, DK

**Identificativo del modello:** LBF-405

**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):	Sì
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

## Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
<b>Parametri generali del prodotto:</b>			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	5	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	470 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	1800...3000
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	4,8	Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,40

Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,34	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare	81
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	170	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm
	Larghezza	125	
	Profondità	125	
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	40
		Coordinate cromatiche (x, y)	0,463 0,420
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>			
Valore dell'indice di resa cromatica R9	0	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,93		
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>			
Fattore di sfasamento ( $\cos \phi_1$ )	0,99	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	3
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza	.. <sup>(b)</sup>	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)	0,6	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,1

(a).': non applicabile;

(b).': non applicabile;

# LBF-405

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm

