

Fișa cu informații despre produs

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: Ningbo Show Lin Lighting Co., Ltd			
Adresa furnizorului (a): Room 951, Floor 7 , Baji Pioneer Park, No.8 Zhongxian Lane, Haishu, Ningbo China 315010			
Identificatorul de model: LED T8 TUBE 9W			
Tipul sursei de lumină: LED T8 TUBE			
Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	NDLS
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	MLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	da
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	nu	Anvelopă:	
Surse de lumină cu luminanță mare:	da		
Protecție antireflexie:	da	Cu intensitate reglabilă:	nu
Parametrii produsului			
Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Parametri generali ai produsului:			
Consumul de energie în modul activ (kWh/ 1 000 h)	18	Clasa de eficiență energetică	F
Fluxul luminos util (Φ_{use}), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	1944 lm	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	6500K
Puterea în modul activ (P_{on}), exprimată în W	18	Puterea în modul standby (P_{sb}), exprimată în W și rotunjită la a doua zecimală	-
Puterea în modul standby în rețea (P_{net}) pentru CLS, exprimată în W și rotunjită la a doua zecimală	-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	80
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (milimetri)	Înălțime	26	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă
	Lățime	26	
	Adâncime	1215	
Declarație de putere echivalentă ^(c)	-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
		Coordonatele cromatice (x și y)	0,327 0,344
Parametri pentru sursele de lumină direcționale			
Intensitatea luminoasă de vârf (cd)	-	Unghiul fasciculului în grade sau intervalul de unghiuri ale fasciculului care pot fi reglate	330°
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED			
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9	2	Factorul de supraviețuire	1.1
Factorul de menținere a fluxului luminos	0.7		
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED cu alimentare de la rețea:			
factorul de defazaj ($\cos \phi_1$)	0.5	Consecvența culorii în elipse McAdam	6
Declarații că o sursă de lumină cu LED înlocuiește o sursă de lumină fluorescentă fără balast încorporat cu o anumită putere.	-	Dacă da, atunci declarația de înlocuire (W)	-
Indicatorul pentru pâlpâire (Pst LM)	0.05	Indicatorul pentru efectul stroboscopic (SVM)	0.06