Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Denver

Leverantörens adress: Denver A/S, Omega 5A, 8382 Hinnerup, DK

Modellbeteckning: SHL-350

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Ja	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	9	Energieffektivitetsklass	F
Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	806 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2700...6500
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	9,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	120	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	60		
	Djup	60		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	60
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,313 0,337
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		0	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,93		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ1)		0,50	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.		-[(b)]	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)		1,0	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,9

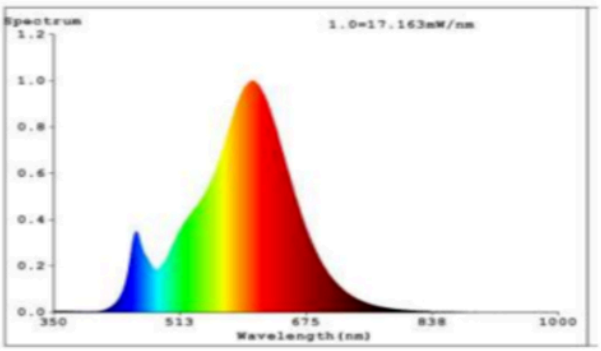
(a)”-”: ej tillämpligt.

(b)”-”: ej tillämpligt.

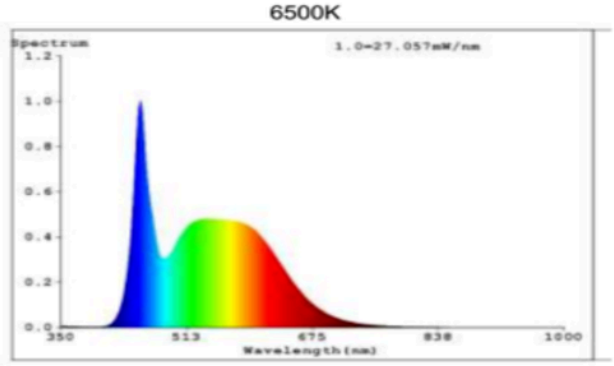
SHL-350

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm

2700K



6500K



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/07/2020

EPREL-registreringsnummer: 761245

https://eprel.ec.europa.eu/qr/761245

Leverantör: Denver A/S (Importör)

Webbplats: www.denver.eu

Kundsupport:

Namn: Denver A/S

Webbplats: Denver.eu

E-postadress: Nikolaj.christensen@denver.eu

Telefon: +45 8622 6100

Adress:
Omega 5A
8382 Hinnerup
Danmark