

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Ledisons

Adres van de leverancier: Ledisons B.V., Rendementstraat 5, 8094RA Hattemerbroek, NL

Typeaanduiding: LDN32-TRI5-ZWA

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	-		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	5	Energie-efficiëntieklasse	F
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	450 in Smalle kegel (90°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 700 of 3 000 of 4 000
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	5,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	90

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	-	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	-		
	Diepte	-		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)	-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-	
		Kleurcoördinaten (x en y)	- -	
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)	-	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	-...-	
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde	-	Overlevingsfactor	-	
Lumenbehoudsfactor	-			
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ_1)	-	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	-	
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.	-(b)	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-	
Metriek voor flikkering (Pst LM)	-	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	-	

(a) '-': niet van toepassing;

(b) '-': niet van toepassing;

EPREL-registratienummer: 2682452

Model in de EU in de handel gebracht.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2682452>

Leverancier: Ledisons B.V.

Website: www.ledisons.nl

Dienst voor klantenservice:

Naam: Ledisons B.V.

Website: www.ledisons.nl

E-mail: info@ledisons.nl

Telefoon: 0850600936

Adres:

Rendementstraat 5
8094RA Hattemerbroek
Nederland