

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke Tom Dixon

Leverandørens adresse: Customer Services TD, 1 Bagley Walk, N1C 4PQ LONDON, UK

Modelidentifikation: LEDRING02A

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	N/A		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Ja		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
-----------	-------	-----------	-------

Generelle produktparametre:

Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	6	Energieffektivitetsklasse	D
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	800 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	6,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	94

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	80	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	80		
	Dybde	5		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,437 0,405
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		285	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	120
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		60	Overlevelseshæft	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.4366$ $y=0.4025$ / $u'=0.2510$ $v'=0.5207$

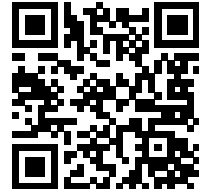
CCT=2993K (Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =583.1nm Purity=51.9%

Peak WL:Lp=622.8nm FWHM=157.2nm

Render Index:Ra=93.2

R1 =94	R2 =98	R3 =98	R4 =92	R5 =94	R6 =97	R7 =91	
R8 =81	R9 =60	R10=95	R11=94	R12=80	R13=95	R14=100	R15=90

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 09/11/2022



EPREL-registreringsnummer: 1399196

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1399196>

Leverandør: Tom Dixon Italia SRL (Bemyndiget repræsentant)

Websted:

Kundeservice:

Navn: Customer Services TD

Websted: <https://www.tomdixon.net>

E-mail: customerservices@tomdixon.net

Telefon: 0330 3630 030

Adresse:

1 Bagley Walk
N1C 4PQ LONDON
Det Forenede Kongerige