

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: Tom Dixon

Naslov dobavitelja: Customer Services TD, 1 Bagley Walk, N1C 4PQ LONDON, UK

Identifikacijska oznaka modela: LEDRING01T

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	DLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	N/A		
Omrežni ali neomrežni:	NMLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Da		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zate-mnjevanja:	Da

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

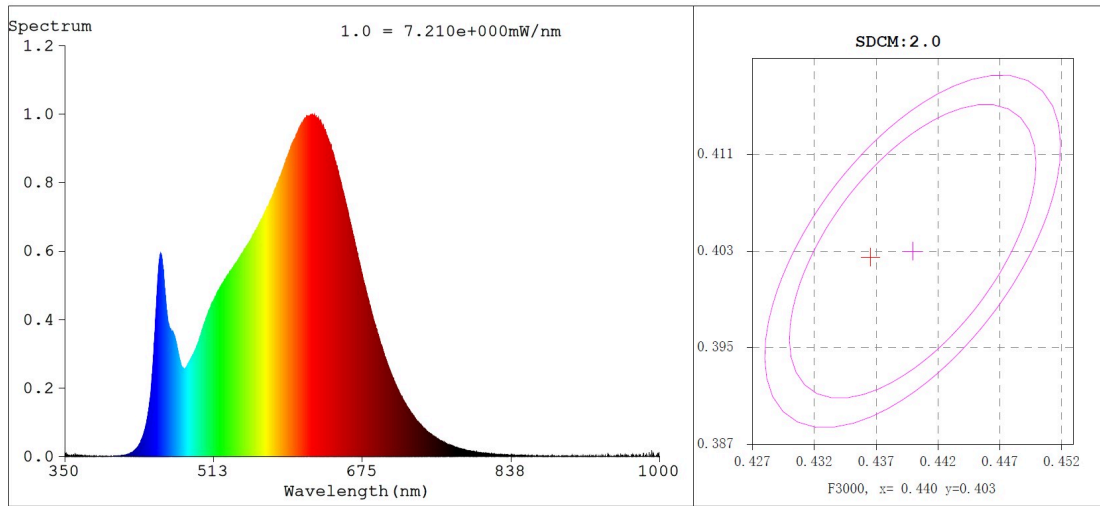
Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	6	Razred energijske učinkovitosti	D
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	800 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	3 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	6,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	94
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	5	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,437 0,403
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		285	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	120
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		60	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,96		

(a) : ni relevantno;

(b) : ni relevantno;



Colorimetric Parameters

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

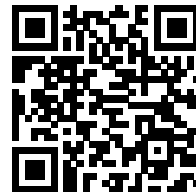
CCT=2993K (Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =583.1nm Purity=51.9%

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 placed on the Union market from 28/10/2022



EPREL registration number: 1390683

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1390683>

Supplier: Tom Dixon Italia SRL (Authorised representative) **Website:**

Customer care service:

Name: Customer Services TD

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

Email: customerservices@tomdixon.net

Phone: 0330 3630 030

Address:

1 Bagley Walk
N1C 4PQ LONDON
Združeno kraljestvo