

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

A szállító neve vagy védjegye: Scandinavian Lighting Concept

A szállító címe: The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

Modellazonosító: SLC1229

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	N/A		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	15	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	697 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	2 811
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	7,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	92

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	14	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	14		
	Mélység	1		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,463 0,420
Irányított fényű fényforrások paramétere:				
Fényerősség csúcértéke (cd)		313	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	110
LED- és OLED-fényforrások paramétere:				
R9 színvisszaadási index értéke		63	Élettartam-tényező	0,96
Fényáram-stabilitási tényező		1,00		

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4517$ $y = 0.4097$ / $u' = 0.2576$ $v' = 0.5258$ ($duv=4.24e-04$)

CCT= 2811K Prcp WL: $L_d=583.5nm$ Purity=58.6%

Peak WL: $L_p=623nm$ FWHM: =157.0nm Ratio:R=25.5% G=72.2% B=2.2%

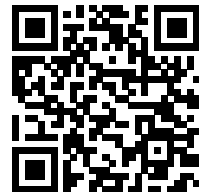
Render Index: Ra = 92.6 TM30:Rf=92 Rg=101

R1 =93 R2 =95 R3 =95 R4 =94 R5 =92 R6 =94 R7 =94

R8 =84 R9 =63 R10=87 R11=95 R12=79 R13=94 R14=96 R15=90

CQS Parameters: Qa = 92.3

Model placed on the Union market from 01/08/2021



EPREL registration number: 882556

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882556>

Supplier: THE LIGHT GROUP AS (Manufacturer)

Website: www.tlg.no

Customer care service:

Name: The Light Group

Website: www.tlg.no

Email: post@tlg.no

Phone: +4738002101

Address:

Sagmyra 2a
4624 Kristiansand
Norvégia