

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: SLC1064

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem 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:	Nem

Termékparaméterek

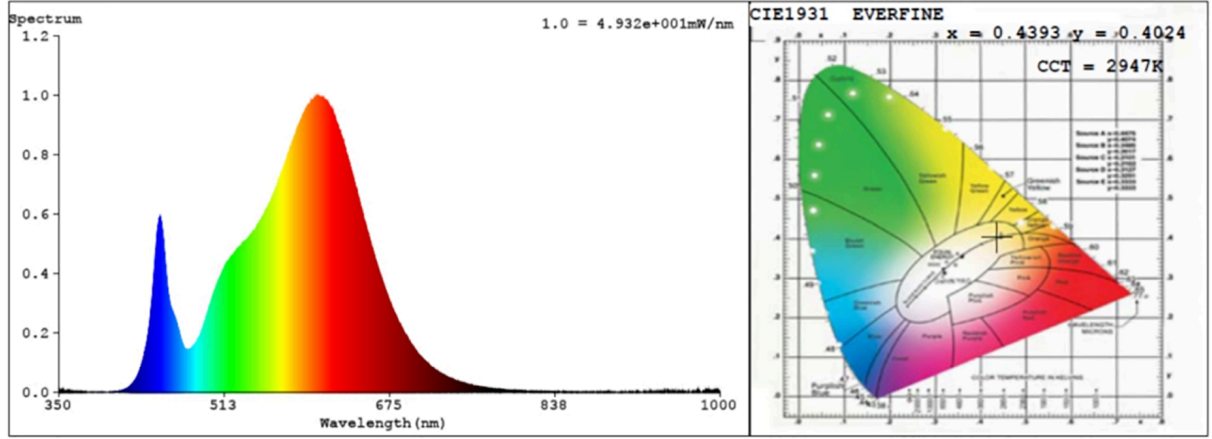
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	16	Energiahatékonysági osztály	D
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	2 504 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	2 949
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	15,1	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	83

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	58	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	300		
	Mélység	300		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,440 0,403
LED- és OLED-fényforrások paramétereit:				
R9 színvisszaadási index értéke		9	Élettartam-tényező	0,96
Fényáram-stabilitási tényező		1,00		

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4393$ $y = 0.4024$ / $u' = 0.2528$ $v' = 0.5211$ ($duv = -9.72e-04$)

CCT= 2947K Prcp WL: $L_d = 583.4\text{nm}$ Purity=52.7%

Peak WL: $L_p = 604\text{nm}$ FWHM: =126.6nm Ratio:R=23.5% G=74.2% B=2.3%

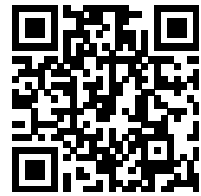
Render Index: $R_a = 83.2$ TM30: $R_f = 84$ $R_g = 98$

R1 =82 R2 =91 R3 =97 R4 =82 R5 =82 R6 =89 R7 =83

R8 =60 R9 =10 R10=79 R11=82 R12=73 R13=84 R14=99 R15=74

CQS Parameters: $Q_a = 83.6$

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



EPREL registration number: 962305

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/962305>

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