Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Scandinavian Lighting Concept

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

Modellazonosító: SLC1068

A fényforrás típusa:

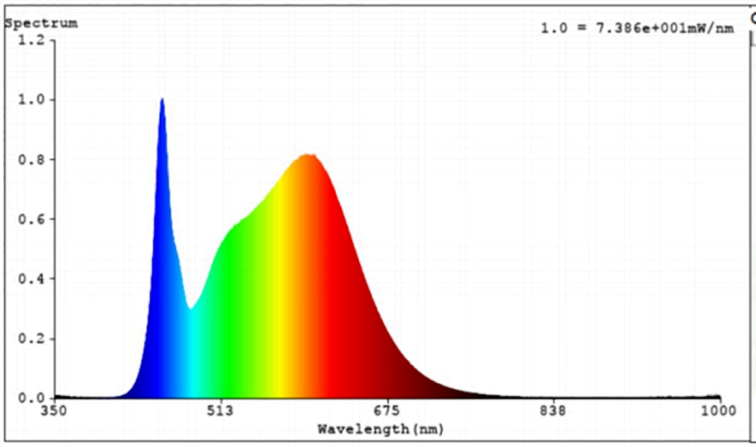
Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	N/A		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem
Termékparaméterek			
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	23	Energiahatékonysági osztály	D
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	3 487 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	4 077
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	21,8	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	85

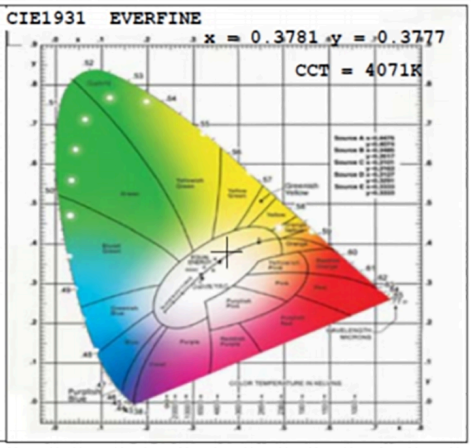
			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	66	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	400		
	Mélység	400		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[(a)]		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,380 0,380
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		17	Élettartam-tényező	0,96
Fényáram-stabilitási tényező		1,00		

[(a)] '-' : nem alkalmazandó;

[(b)] '-' : nem alkalmazandó;

Spectrum





Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.3781 y = 0.3777 / u' = 0.2232 v' = 0.5017 (duv=1.14e-03)

CCT= 4071K Prcp WL: Ld=578.2nm Purity=26.8%

Peak WL: Lp=455nm FWHM: =21.8nm Ratio:R=18.4% G=77.4% B=4.1%

Render Index: Ra = 85.1 TM30:Rf=85 Rg=94

R1 =84	R2 =93	R3 =96	R4 =82	R5 =84	R6 =89	R7 =86	
R8 =66	R9 =16	R10=82	R11=82	R12=62	R13=87	R14=99	R15=78

CQS Parameters: Qa = 84.1

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

EPREL registration number: 962624

https://eprel.ec.europa.eu/qr/962624

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