INFORMAČNÍ LIST VÝROBKU

Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2019/2015 · světelné zdroje

Identifikace a klasifikace světelného zdroje

Dodavatel / ochranná známka	ORION
Adresa dodavatele	Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H. Oberlaaerstraße 284, 1230 Vídeň, Rakousko
Označení modelu	LM E14/6W klar (lllu/2700K/720lm)
Použitá osvětlovací technologie	LED
Směrový / nesměrový světelný zdroj	Nesměrový (NDLS)
Typ patice	E14
Napájení ze sítě / mimo síť	Síťový (MLS)
Propojený světelný zdroj (CLS)	Ne
Světelný zdroj s nastavitelnou barvou	Ne
Světelný zdroj s vysokým jasem	Ne
Clona proti oslnění	Ne
Stmívatelný	Ano

Obecné parametry výrobku

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh / 1 000 h)	6
Třída energetické účinnosti	E
Užitečný světelný tok Φuse	720 lm (kulový prostor 360°)
Náhradní teplota chromatičnosti	2 700 K
Příkon v zapnutém stavu Pon	6,0 W
Příkon v pohotovostním režimu Psb	0,00 W

TECHNICKÉ PARAMETRY

ORION · LM E14/6W klar (lllu/2700K/720lm)

Další obecné parametry

Příkon v síťovém pohotovostním režimu Pnet	– (nevztahuje se)
Index podání barev (CRI / Ra)	80
Vnější rozměry – výška × šířka × hloubka	78 × 45 × 45 mm
Spektrální rozložení záření při plném zatížení	Viz původní graf na straně 3
Údaj o ekvivalentním příkonu	Ano
Ekvivalentní příkon	55 W
Souřadnice chromatičnosti (x; y)	0,463; 0,420

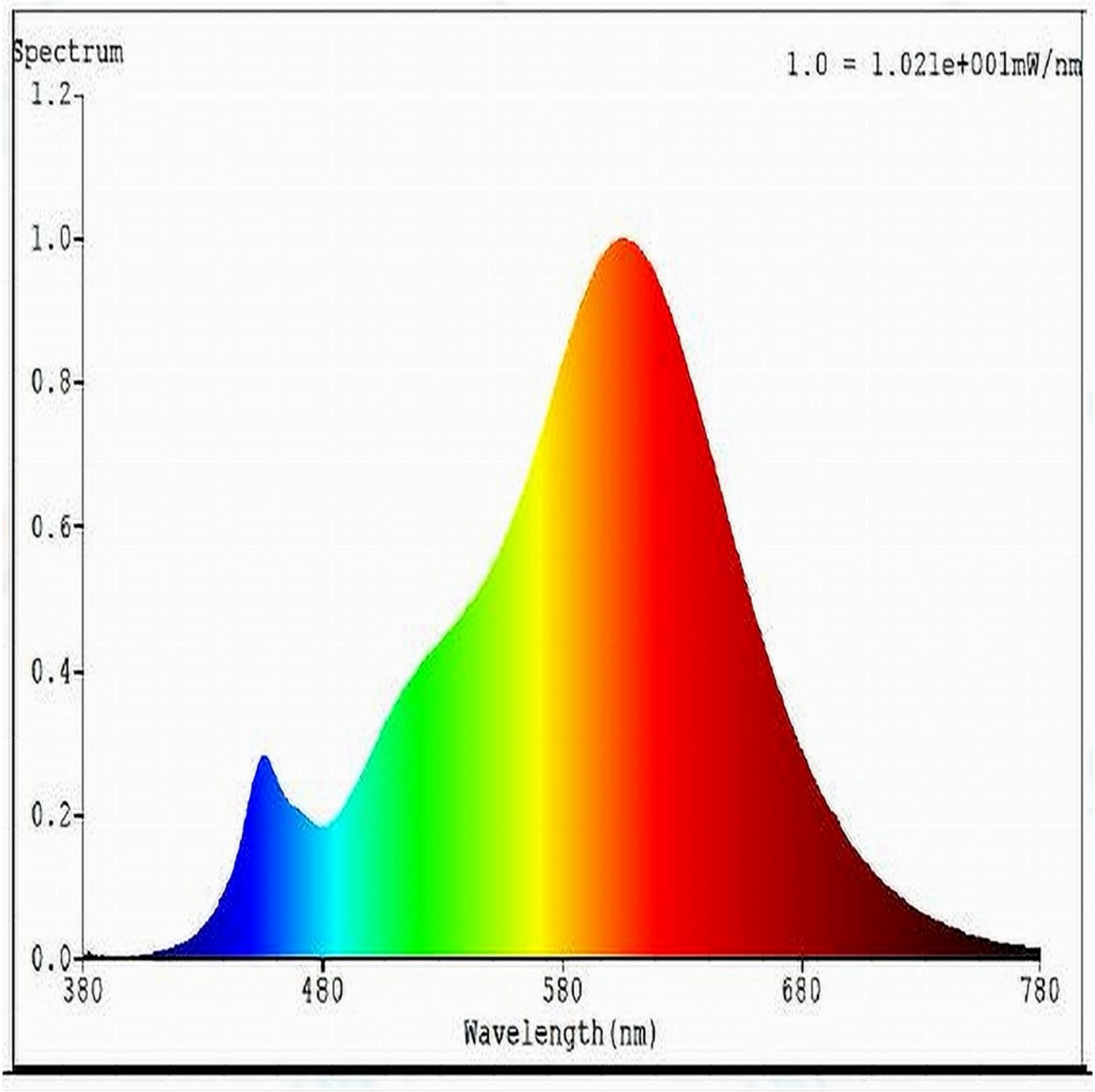
Parametry pro světelné zdroje LED a OLED

Index podání červené barvy R9	3
Činitel životnosti	0,90
Činitel zachování světelného toku	0,94

Parametry pro síťové světelné zdroje LED a OLED

Účiník posunutí (cos φ1)	0,50
Konzistence barev (MacAdamovy elipsy)	3
Náhrada zářivky bez integrovaného předřadníku	– (nevztahuje se)
Příkon nahrazované zářivky	– (nevztahuje se)
Míra blikání (Pst LM)	0,1
Míra stroboskopického jevu (SVM)	0,1

Poznámka: Znak „–“ znamená, že údaj není použitelný. Všechny technické hodnoty jsou převzaty z německého originálu.


Spectrum
1.0 = 1.021e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

ÚDAJE O REGISTRACI EPREL

Záznam pro světelný zdroj ORION · číslo EPREL 1892341

Registrace výrobku v databázi EU

Model uveden na trh Evropské unie od	30. 4. 2024
Registrační číslo EPREL	1892341
Přímý odkaz na záznam	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1892341
Dodavatel / výrobce	Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn Gesellschaft m.b.H.
Webové stránky	www.orionleuchten.at

Zákaznická podpora

Název	Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H.
E-mail	a.yasar@orion.co.at
Telefon	0043676842740866
Adresa	Oberlaaerstraße 284, 1230 Vídeň, Rakousko

QR kód převzat z původního dokumentu EPREL.

ropa.eu/qr/18