Informační list výrobku

Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele	ORION
Adresa dodavatele	Qualitätssicherung, Oberlaaerstraße 284, 1230 Vídeň, Rakousko
Identifikační značka modelu	AL 11-1211

Typ světelného zdroje

Použitá technologie osvětlení	**LED**
Směrový nebo nesměrový světelný zdroj	**DLS (směrový)**
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	**LED WALL LAMP**
Napájení ze sítě / bez přímého připojení k síti	**MLS (napájení ze sítě)**
Propojený světelný zdroj (CLS)	**Ne**
Světelný zdroj s nastavitelnou barvou	**Ne**
Obal / kryt	**–**
Světelný zdroj s vysokým jasem	**Ne**
Clona proti oslnění	**Ne**
Stmívatelný	**Ne**

Obecné parametry výrobku

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh / 1 000 h), zaokrouhlená na celé číslo	**21**
Třída energetické účinnosti	**F**
Užitečný světelný tok (Φuse)	**1 800 lm, v kouli (360°)**
Náhradní teplota chromatičnosti, zaokrouhlená na nejbližších 100 K	**3 000 K**
Příkon v zapnutém stavu (Pon)	**20,7 W**
Příkon v pohotovostním režimu (Psb)	**0,00 W**
Příkon v síťovém pohotovostním režimu (Pnet), pro CLS	**–**
Index podání barev (CRI)	**80**

Rozměry a další údaje

Vnější rozměry – výška	**160 mm**
Vnější rozměry – šířka	**123 mm**
Vnější rozměry – hloubka	**206 mm**
Údaj o ekvivalentním příkonu	**– (a)**
Ekvivalentní příkon, pokud se uvádí	**–**

Chromatičnost (souřadnice x a y)	**x = 0,443; y = 0,399**

Parametry směrových světelných zdrojů

Maximální svítivost	**674 cd**
Úhel poloviční svítivosti	**110°**

Parametry LED a OLED světelných zdrojů

Hodnota indexu podání barev R9	**11**
Činitel životnosti	**1,00**
Činitel zachování světelného toku	**0,96**

Parametry LED a OLED světelných zdrojů napájených ze sítě

Účiník posunutí (cos φ1)	**0,80**
Barevná stálost v MacAdamových elipsách	**4**
Údaj o nahrazení zářivkového světelného zdroje bez vestavěného předřadníku specifického příkonu	**– (b)**
Nahrazovaný příkon, pokud se uvádí	**–**
Míra blikání (Pst LM)	**0,1**
Míra stroboskopického jevu (SVM)	**0,1**

(a), (b) Symbol „–“ znamená „nepoužije se“.

Spektrální rozložení záření v rozsahu 250–800 nm při plném zatížení: viz diagramy na straně 3 původního dokumentu.
Zobrazit původní dokument a diagramy (ORION)

Český překlad podle původního německého informačního listu výrobku; nejedná se o dokument vydaný výrobcem. Všechny číselné hodnoty byly převzaty z originálu.