

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** GLOBO Handels GmbH

**Adresa dodavatele:** switchboard, Gewerbestrasse 3, 9184 St. Peter, AT

**Identifikační značka modelu:** 48547SH

## Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	LED		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ano
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ano

## Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

### Obecné parametry výrobku:

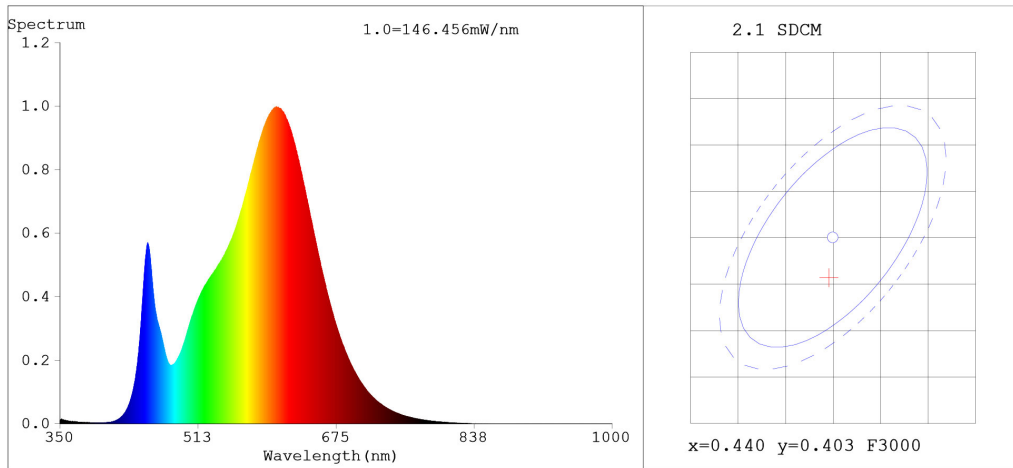
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	55	Třída energetické účinnosti	E
Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	6 800 in Vše-směrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3 000 nebo 4 000 nebo 6 500
Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W	50,0	Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,40
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,40	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	83
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázků na poslední straně
	Šířka		
			6

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	1	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,440 0,403
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>				
Hodnota indexu podání barev R9		11	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,96		

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4396$   $y=0.3987$   $u'=0.2547$   $v'=0.5196$   
 CCT=2911K(Duv=-0.0025) Dominant WL:Ld =584.1nm Purity=51.6%  
 Ratio:R=23.8% G=73.6% B=2.6% Peak WL:Lp=604.6nm FWHM=121.6nm  
 Render Index:Ra=83.3 AvgR=78.3  
 R1 =83 R2 =93 R3 =95 R4 =81 R5 =83 R6 =92 R7 =82  
 R8 =59 R9 =11 R10=84 R11=80 R12=74 R13=85 R14=98 R15=75

**Photo Parameters:**

Flux = 6941 lm Eff. : 155.23 lm/W Fe = 21.49 W  
 Scotopic:9263 S/P:1.3345  
 Photosynthetic:PPF:100.2umol/s PAR WATT:20746mW(400-700nm)

**Electrical parameters:**

V = 42.590 V I = 1.050 A P = 44.72 W PF = 1.000  
 WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 31 ms Ip = 46087 (70%)

Model:48547SH	Number:48547SH 无电源 裸灯带 3000K
Tester:DAMIN	Date:2021-06-28 09:39:57
Temperature:25.3Deg	Humidity:65.0%
Manufacturer:	Remarks:---

Model uvedený na unijní trh od 30/05/2021



**Registrační číslo v registru EPREL:** 1063974

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1063974>

**Dodavatel:** Globo Handels GmbH (Dovozce)

**Internetové stránky:**

**Péče o zákazníky:**

**Název:** switchboard

**Internetové stránky:**

**E-mail:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Telefon:** 0043 4253 32050

**Adresa:**

Gewerbestrasse 3  
9184 St. Peter  
Rakousko