



Technický list výrobku

Reflektorové LED svítidlo

SHYLUX LED 240V
30W/740 4000K 12,5°
SL1103SB IP66



Objednávacie číslo

912600430

Jednotkový EAN

8595209951250

Všeobecné informácie

stmievateľné	Ne
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP66
Název položky	SHYLUX LED 240V 30W/740 4000K 12,5° SL1103SB IP66
Typ/popis výrobku	Architektonické svítidlo
Varianta výrobku/model	Reflektorové
Značka/výrobce	SHYLUX
Typ zdroje	LED
Nominálna životnosť (h)	50000 h
Typ svetelného zdroja	LED
Počet svetelných zdrojů ve svítidle	1
Vhodné pro montáž na stěnu	Ano
Montáž na strop	Ano

prevádzkové informácie

Pracovná teplota okolia	-25/+50 °C
Použitelné s čidlom pohybu	Ano
Integrovaný driver	Ano
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80 °C
Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Venkovní architektonické osvětlování
Požární odolnost "D"	Ano

Typ stmívání	Nestmívatelné
--------------	---------------

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	30 W
typ napätia	AC
frekvencia siete	50 - 60 Hz
Nominálny príkon	30 W
Jmenovitý příkon (W)	30 W
Provozní napětí (V)	100 - 240 V
Typ napětí	AC
Nominální proud	0,13 A
Celkový príkon	30 W
Jmenovité napětí	230 - 240 V
Celkový příkon svítidla	30 W

Spôsob montáže alebo použitia

spôsob montáže	Prisazená
----------------	-----------

Fyzické údaje

Šírka	180 mm
vonkajší priemer	165 mm
reflektor	Ostatní
Farba telesa	Šedá
Čistá hmotnosť výrobku	2800 g
priemer	165 mm
Ochrana proti lopte	Ano
Dĺžka	163 mm
Výška / hĺbka (mm)	230 mm
Materiál telesa svietidla	Aluminium
Farebný odtieň RAL	9023
Materiál reflektora	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnosť	IK10
Typ čipu	Cree
Rozmery (mm)	Ø165 x 163 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnosť výrobku	3000 g
Typ povrchu	Matný
Počet čipů	18
Nastavitelnost	Vertikálně

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	70,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>100000
Míra předčasných poruch	<1 %
Index zachování barev	90,0 %

Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	33 kWh/1000h
Startovací doba	<0,3 s

Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	2270 lm
Farebná teplota CCT	4000 K
uhol vyžarovania	12,5 °
Index farebného podania CRI	75 Ra
Kód farby	740
Charakteristika vyžarovania	Symetrické
Efektívny svetelný tok	3000 lm
Odstín/Barva	chladná bílá
Rozsah vlnové délky	380 - 780 nm
Dominantní vlnová délka	583 nm
Vyzařovací úhel	Úzký úhel
Barevná teplota CCT	4000 - 4400 K
Barva	Bílá
Vyzařovací úhel	12,5 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,386
Souřadnice chromatičnosti Y	0,388

Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	Ochranným vodičem
Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	0,00 mg
------------------	---------

Energetické údaje

Merný výkon	100 lm/W
Účinník λ (PF)	>0,9
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %

Popis

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/sk/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.