



# GreenSpace Evo Mini Cylinder

## SA332C 12S/PW930 DIA HWB WH481

GreenSpace Evo Mini Cylinder, surface mounted, 3D printed, 10.3 W, 1355 lm, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready

GreenSpace Evo Mini Cylinder je udržateľné svetidlo s elegantným a decentným dizajnom. Vďaka tomu je tento valec ideálnou voľbou v pohostinstve a maloobchodoch s módou. Telo vytvorené pomocou 3D tlače je najmenej z 65 % recyklovaných alebo bio-cirkulárnych materiálov. Chladič je potom vyrobený z 85 % recyklovaného hliníka. Vďaka svojmu kruhovému dizajnu je svetidlo upgradovateľné, opakovane použiteľné, plne servisovateľné a recyklovateľné. V kombinácii s vysokou energetickou účinnosťou je GreenSpace Evo Mini Cylinder udržateľnou voľbou. Nové hlboké reflektory PerfectAccent zaisťujú svetelný efekt so zvýšeným leskom a lepším komfortom pre oči nakupujúcich. Ďalšie prispôsobenie farieb a textúr je možné prostredníctvom Philips MyCreation

### Varovanie a ochrana

- Čistenie optiky by sa malo vykonávať iba stlačeným vzduchom. Dotýkanie sa LED alebo reflektora je zakázané. Pre oblasti na prípravu jedla a oblasti s vysokou prašnosťou sa dôrazne odporúča použiť voliteľné predné sklo, pretože ho možno čistiť (suchou) handričkou z mikrovlákna.

### Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Svetelné technické	
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Svetelný tok	1 355 lm
Vrátane napájača	Áno	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
Záručná lehota	5 rokov	Merný výkon (menovitý) (nom.)	122 lm/W
		Index podania farieb (CRI)	>90

# GreenSpace Evo Mini Cylinder

Farba svetelného zdroja	PremiumWhite s CRI $\geq$ 90 a teplotou chromatickosti 3000K
Typ optiky	Široké vyžarovanie
Rozptyl svetelného lúča svetidla	36°
Jednotná miera oslnenia CEN	Not applicable

## Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	6,7 A
Čas zapínania	0,027 ms
Spotreba	10,3 W
Účinnosť (zlomok)	0.90
Zapojenie	2 zástrčné konektory, 2-pólové
Kábel	-
Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B	34
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nevzťahuje sa na zariadenie
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

## Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Driver/napájacia jednotka/transformátor	Stmievanie Dali, pripravené na Interact System
Riadiace rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie
Možnosti pripojenia	Interact Ready

## Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Polykarbonát
Materiál reflektora	Hliník
Optický materiál	Hliník
Materiál optického krytu	-
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	-
Celková dĺžka	211 mm
Celková výška	211 mm
Celkový priemer	65 mm
Krytie IP	IP20 [Ochrana pred dotykou rukou]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Čistá hmotnosť (kus)	0,400 kg

## Schválenie a použitie

Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Značka horľavosti	-

Značka CE	Áno
Značka ENEC	-
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Rozsah okolitých teplôt	+10 až +35 °C

## Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerancia spotreby	+/-10%

## Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 35 000 h	1,6 %
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	2 %
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 100 000 h	4 %
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 35 000 h	-
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L98
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	-

## Údaje o udržateľnosti

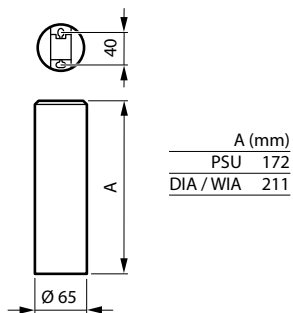
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	Unclassified
----------------------------------	--------------

## Údaje o produkte

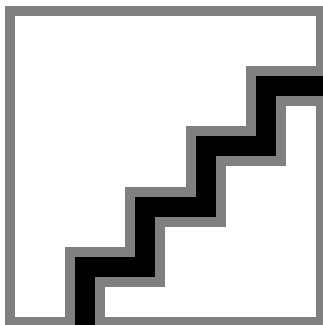
Objednávkový názov produktu	SA332C 12S/PW930 DIA HWB WH481
Úplný názov produktu	SA332C 12S/PW930 DIA HWB WH481
Úplný kód produktu	872016983846800
Objednávkový kód	83846800
Č. materiálu (12NC)	910505104957
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8720169838468
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8720169838468
Kód radu produktov	SA332C [GreenSpace Evo Mini Cylinder]

## GreenSpace Evo Mini Cylinder

### Rozmerový obrázok



### Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - SA332CI - 910505104957

