



# GreenSpace Evo Mini cilinder

## SA332C 12S/PW930 PSU HWB BK482

GreenSpace Evo Mini cilinder, surface mounted, 3D printed, 10 W, 1355 lm, 3000 K, CRI>90

GreenSpace Evo Mini Cylinder is een duurzaam verlichtingsarmatuur met een strak en subtiel ontwerp. Dat maakt deze cilinder de perfecte keuze voor horecagelegenheden en modewinkels. De 3D-geprinte behuizing bestaat uit ten minste 65% gerecycled of biocirculair materiaal en het koelblok is gemaakt van 85% gerecycled aluminium. Dankzij het circulaire ontwerp is de armatuur uitermate geschikt voor upgrades, hergebruik, onderhoud en reparatie, en recycling. In combinatie met de hoge energie-efficiëntie maakt dit de GreenSpace Evo Mini Cilinder tot een duurzame keuze. De nieuwe PerfectAccent diepe reflectoren zorgen voor een lichteffect met meer sprankeling en een verbeterd oogcomfort voor de shopper. Verdere aanpassing van kleuren en texturen is mogelijk via Philips MyCreation

### Waarschuwingen en veiligheid

- Het optiek mag alleen worden schoongemaakt met perslucht. Raak de LED-lamp of reflector niet aan. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd kan worden met een (droge) microvezeldoek.

### Product gegevens

Algemene informatie		Gegevens lichttechniek	
Aantal VSA's	1 unit	Lichtstroom	1.355 lm
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Garantieperiode	5 jaar	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	126 lm/W
		Kleurweergave-index (CRI)	>90

# GreenSpace Evo Mini cilinder

Kleur lichtbron	PremiumWhite met CRI ≥90 en kleurtemperatuur 3000K
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	36°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	45 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,004 ms
Energieverbruik	10 W
Arbeidsfactor	0.90
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	21
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Aluminium
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Zwart
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Totale lengte	172 mm
Totale hoogte	172 mm
Totale diameter	65 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	0,400 kg

## Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja

ENEC-markering	-
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

## Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

## Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 35.000 uur	1,6 %
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	2 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	4 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 35.000 uur	-
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L98
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	-

## Duurzaamheidsgegevens

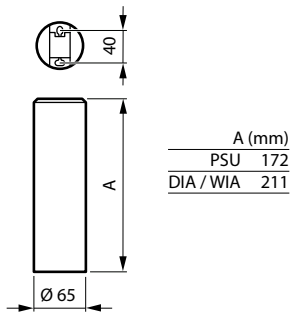
Sustainability rating	Unclassified
-----------------------	--------------

## Productgegevens

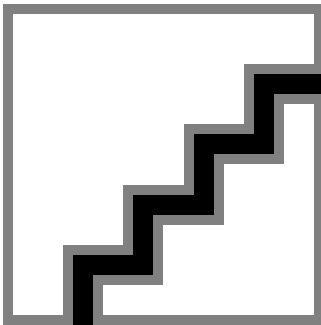
Productnaam voor bestelling	SA332C 12S/PW930 PSU HWB BK482
Volledige productnaam	SA332C 12S/PW930 PSU HWB BK482
Full EOC	872016983843700
Bestelcode	8720169838437
Materiaalnr. (12NC)	910505104954
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169838437
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169838437
Code productfamilie	SA332C [GreenSpace Evo Mini Cylinder]

## GreenSpace Evo Mini cilinder

### Maatschets



### Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - SA332CI - 910505104954

