



GreenSpace Evo Mini Pendant

PT332B 22S/PC930 PSU-E HMB BK 68 BK WH

GreenSpace Evo Mini Pendant, 3D printed, 20 W, 2200 lm, 3000 K, CRI>90

GreenSpace Evo Mini Pendant je udržitelné závěsné svítidlo s elegantním a decentním designem. Díky tomu je toto závěsné svítidlo ideální volbou v pohostinství a prodejnách módy. Tělo vytvořené pomocí 3D tisku je vyrobeno nejméně z 65 % z recyklovaných nebo bio-cirkulárních materiálů. Chladič je poté vyroben z 85 % z recyklovaného hliníku. Díky cirkulárnímu designu nabízí svítidlo možnost modernizace, opětovného použití, kompletního servisu a recyklace. V kombinaci s vysokou energetickou účinností je závěsné svítidlo GreenSpace Evo Mini udržitelnou volbou. Nové hluboké reflektory PerfectAccent zajišťují světelný efekt se zvýšeným třpytem a lepším komfortem pro oči nakupujících. Další úpravy barev a textur jsou možné prostřednictvím Philips MyCreation

Varování a bezpečnost

- Optiku je povoleno čistit pouze pomocí stlačeného vzduchu. Dotýkat se LED nebo reflektoru je zakázáno. V oblastech přípravy potravin a oblastech s vysokou prašností je důrazně doporučeno použití volitelného krycího skla, které lze čistit (suchým) hadříkem z mikrovlákna.
- Při údržbě je nutné produkt vypnout a nechat vychladnout.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Hodnotový žebříček	Specifikace

Třída snadnosti servisu	
Třída A, svítidlo je složeno z některých náhradních dílů umožňujících servis (ve vhodných případech): deska LED, předřadník, ovládací jednotky, zařízení na	

GreenSpace Evo Mini Pendant

	ochranu proti rázům, optické části, přední kryt a mechanické díly
Záruční lhůta	5 let
Hodnocení udržitelnosti	Unclassified

Světelné technické

Světelný tok	2 200 lm
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	110 lm/W
Index podání barev (CRI)	>90
Barva světelného zdroje	Premium Color s CRI ≥90, teplota chromatičnosti 3 000 K
Typ optiky	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, střední paprsek 20 až 40 stupňů
Divergence světelného paprsku svítidla	20° x 40°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	Not applicable

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220-240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	14 A
Doba náběhového proudu	0,13 ms
Spotřeba energie	20 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	-
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	65
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Průchozí drátování	-
Celkové harmonické zkresení	20 %

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Externí napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Stálý světelný tok	Ne
Vestavěné ovládání	-
Fotobuňka	-

Mechanické a materiály

Materiál těla	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Hliník
Materiál optiky	Hliník
Materiál optického krytu / čočky	-
Fixační materiál	-
Barva těla	Černá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	-
Celková délka	165 mm
Celková výška	65 mm
Celkový průměr	65 mm

Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Třída nebezpečí výbušnosti	-
Montáž	Závěsné provedení
Celková hmotnost (kus)	0,400 kg

Nouzové osvětlení

Další max. spotřeba energie při nabíjení nouzové baterie	0 W
Centrální nouzový provoz	Ne

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	-
Značka CE	Ano
Značka ENEC	-
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.422, 0.386)
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤2

Životnost (podle IEC)

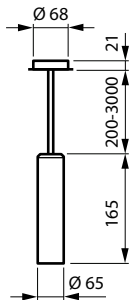
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	10 %
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h	L80

Označení a balení

Objednávací název produktu	PT332B 22S/PC930 PSU-E HMB BK 68 BK WH
Celý název výrobku	PT332B 22S/PC930 PSU-E HMB BK 68 BK WH
Full EOC	872016983838300
Kód objednávky	83838300
Číslo materiálu (12NC)	910505104949
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169838383
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8720169838383
Kód produktové řady	PT332B [GreenSpace Evo Mini Pendant recess]

GreenSpace Evo Mini Pendant

Rozměrové výkresy



Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - PT332TI - 910505104949

