



Závesné svetlo Puzzle – Nadobúda tvar v modulárnom dizajne osvetlenia

Nadobúda tvar v modulárnom dizajne osvetlenia. Puzzle spája výkon, udržateľnosť a odvážny vizuálny jazyk do jedného pozoruhodného modulárneho konceptu. Závesné svietidlo sa vyznačuje žiarivým svetelným efektom bez tieňov, je pripravené na inteligentný systém a má moderný vzhľad. Navrhol ho renomovaný dizajnér Florent Coirier a zrealizovalo sa vďaka najmodernejšej technológii 3D tlače. Puzzle nastavuje nové meradlo pre dizajn osvetlenia zachovávajúceho princípy obehového hospodárstva vďaka vytlačeným dielom vyrobeným zo 75 % z recyklovaných PET materiálov. Svietidlo Puzzle, ktoré sa dodáva v lineárnych rozmeroch závesného svietidla s dĺžkou približne 1,2 a 1,5 metra, je ideálne do kancelárskeho prostredia. Poskytuje výkon vhodný pre kancelárske použitie a jemné, plynulé svetlo, ktoré zlepšuje sústredenie a vylepšuje dizajn pracovného priestoru. Jeho elegantná geometria a systémovo pripravená funkčnosť ho robia rovnako inteligentným, ako vyzerá.

Všeobecné informácie

Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájača	Áno
Hodnotový rebríček	Technické údaje
Záručná lehota	5 rokov

Svetelné technické

Svetelný tok	3 935 lm
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	146,9 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥90
Farba svetelného zdroja	940 neutrálna biela
Typ optiky	Uhol vyžarovania 84°
Rozptyl svetelného lúča svietidla	85°
Účinná vystavená plocha	0,0828 m ²

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	9 A
Čas zapínania	0,025 ms
Spotreba	26,8 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Závesné
Kábel	-
Počet produktov pri modeli MCB - 16 A, typ B	32
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Driver/napájacia jednotka/transformátor	Napájač pripravený na snímač na použitie so systémom Interact
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	3D tlač, CL000T RePETe Clear
Materiál reflektora	-
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Číra
Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková výška	69 mm
Krytie IP	IP20 [Ochrana pred dotykom rukou]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Čistá hmotnosť (kus)	0,650 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	(0.382,0.378) SDCM<3
Tolerancia spotreby	+/-10%

Údaje o udržateľnosti

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

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu TCPZLN
4FTCL000T40S940SIAU5WB-
OCSM2WH481

Úplný názov produktu TCPZLN
4FTCL000T40S940SIAU5WB-
OCSM2WH481

Úplný kód produktu 872016985326300

Objednávkový kód 85326300

Č. materiálu (12NC) 910771148808

Čítateľ – množstvo kusov v balení 1

EAN/UPC – produkt/puzdro 8720169853263

Čítateľ – počet balení v krabici 1

EAN/UPC – balenie 8720169853263

Rozmerový obrázok

