



## Puzzle Pendant – modulaarisen valaistussuunnittelun uusi kulmakivi

Modulaarisen valaistussuunnittelun uusi kulmakivi. Puzzle-valaisimessa yhdistyy suorituskyky, vastuullisuus ja rohkean moderni muotokieli. Ripustettava Puzzle sopii erinomaisesti erityisesti toimistokohteisiin, ja sen hehkuva valoefekti takaa pehmeän miellyttävän valaistuksen. Se voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään, kuten Interactiin. Valaisimen on suunnitellut Florent Coirier, ja hänen visionsa on herätetty eloon huippuluokan 3D-tulostustekniikalla. Puzzle asettaa uuden standardin kiertotalouden periaatteiden mukaiselle valaistussuunnittelulle, sillä sen tulostetut osat on valmistettu 75-prosenttisesti kierrätysmuovista. Valaisinta on saatavilla 4 ja 5 jalan (n. 1,2 & n. 1,5 m) pituisena. Se tarjoaa toimistoympäristöön sopivaa valaistustehokkuutta sekä pehmeän, miellyttävän valaistuksen, joka parantaa keskittymiskykyä ja nostaa työtilan ilmeen uudelle tasolle. Sen tyylikäs muotoilu ja yhteensopivuus älykkäiden valaistuksenohjausjärjestelmien (kuten Interactin) kanssa tekee siitä varman valinnan lukuisiin eri käyttökohteisiin.

## Yleistä tietoa

Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Arvoasteikko	Räätälöitävä
Takuuaika	5 vuotta

## Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	3 935 lm
Väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	146,9 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥90
Valonlähteen väri	940 Neutral white
Optiikan tyyppi	Keilakulma 84°
Valaisimen valokeila	85°
Tuulipinta-ala	0,0828 m <sup>2</sup>

## Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
KytKentäsäysvirta	9 A
KytKentäsäysaika	0,025 ms
Tehonkulutus	26,8 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	Ripustettava
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyydin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	32
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

## Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte	Interact System Ready - liitäntälaitte, johon voidaan integroida sensoreita
Vakiovalovirta (CLO)	Ei

## Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	3D-tulostettu, CLO00T RePETe Clear
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Kirkas
Optiikan suojan pinnoite	Clear
Kokonaiskorkeus	69 mm
Suojausluokan koodi	IP20 [Kosketussuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK02 [0.2 J standard]
Nettopaino	0,650 kg

## Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	-
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	-
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Käyttölämpötila-alue	+10...+35 °C

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	(0.382,0.378) SDCM<3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%

## Vastuullisuustiedot

Vastuullisuusluokitus	Unclassified
-----------------------	--------------

## Tuotetiedot

Tuoteversion nimi TCPZLN  
4FTCL000T40S940SIAU5WB-  
OCSM2WH481

Tuoteversion nimi TCPZLN  
4FTCL000T40S940SIAU5WB-  
OCSM2WH481

EOC-koodi 872016985326300

12NC-koodi 910771148808

12NC-koodi 910771148808

Pakkauksia laatikossa 1

Tuotepakkauksen EAN-koodi 8720169853263

Tuotepakkausten määrä  
laatikossa 1

Laatikon EAN-koodi 8720169853263

## Mittapiirros

