



LumiStone

SP520P/SP522P/ SP524P/SP526P

SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB WH

Dual mod. Deco ceiling bar D/I, 2, LED Module, system flux 2000 lm, 830 Varm hvid, Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, Hvid

LumiStone er et nyt designarmatur til kontormiljøer. Det unikke design er skabt i samarbejde mellem Philips og designchef Henning Solfeldt fra PLH Arkitekter. For at opnå dette, spiller armaturer med et indbydende design og førsteklasses ydelse en afgørende rolle. LumiStone er et LED-armatur der består af to mindre ellipser i stedet for ét stort, som det generelt er tilfældet. Ellipserne har bløde rundinger og er inspireret af smutsten. Den fleksible lyseffekt der skabes med direkte og indirekte lys, gør LumiStone til det perfekte valg til inspirerende belysningsdesign. Takket være den sidste nye LED-teknologi er LumiStone yderst energieffektivt og giver øjeblikkelige driftsomkostningsbesparelser, og en række innovative monteringsmuligheder gør LumiStone til et utrolig alsidigt armatur.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja

Bemærkninger

*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

	middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.
Produktseriekode	SP526P [Dual mod. Deco ceiling bar D/I]
Lighting Technology	LED
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC plus-mærke
Glødetrådtest	Temperatur 750 °C, varighed 5 s
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk

Lysstrøm	4.000 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	136 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	≥80
Antal lyskilder	2
Lyskildens spredningsvinkel	- °
Lyskildeafarbe	830 Varm hvid
Optiktype	-
Lampens lysstrålespedning	124°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	Not applicable

Drift og el

Indgangsspænding	220–240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	48 A
Starttid	0,180 ms
Strømforbrug	29,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	2,1 m kabel uden stik
Antal produkter på MCB af 16 A type B	20

Temperatur

Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Kontrolgrænseflade	DALI

Konstant lysudbytte	Nej
---------------------	-----

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Rustfrit stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Mat
Samlet længde	1.510 mm
Samlet bredde	334 mm
Samlet højde	75 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	75 x 334 x 1510 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP40 [Beskyttet med wire]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

Produktdata

Ordreprodukt navn	SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB WH
Det fulde produkt navn	SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB WH
Full EOC	871794391852200
Ordrekode	91852200
Materialenr. (12NC)	910504080803
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8717943918522
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8717943918522

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

Målskitse

