

LumiStone SP520P/SP522P/ SP524P/SP526P

SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB GR

Dual mod. Deco ceiling bar D, 2, LED module, system flux 1500 lm, 840 neutralvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt, Grå

Kunder inom kontors- butiks- och hotell- och restaurangsektorerna vill skapa utrymmen med behaglig och inbjudande atmosfär. Armaturer med tilltalande konstruktion och högsta prestanda är en viktig del av detta. LumiStone är en LED-armatur som består av två mindre ellipser i stället för den traditionella enda större enheten. Ellipserna har mjuka kurvor och liknar släta stenar från naturen. De flexibla ljuseffekterna som skapas med direkt och indirekt ljus gör LumiStone till ett perfekt val för inspirerande belysningsdesign. Tack vare den ledande LED-tekniken är LumiStone också mycket energieffektiv och ger omedelbart besparingar i driftkostnader. Ett antal innovativa monteringsalternativ gör LumiStone mycket flexibel att tillämpa.

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED15S [LED module, system flux 1500 lm]
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	*– Enligt Lighting Europes vägledande dokument “Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018”: Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Produktfamiljskod	SP524P [Dual mod. Deco ceiling bar D]
Lighting Technology	LED

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC plus-märkning
Glödtrådstest	Temperatur 750 °C, varaktighet 5 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik

Ljusflöde	3 000 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	133 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥80
Antal ljuskällor	2
Ljuskällans spridningsvinkel	- °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	-
Armaturens ljusstråleFördelning	124°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	48 A
Ingåendetid	0,180 ms
Effektförbrukning	22,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	Kabel 2,1 m, utan kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	20

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	-
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Grå
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Matt
Total längd	1 510 mm
Total bredd	334 mm
Total höjd	75 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	75 x 334 x 1510 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP40 [Kabelskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Användningsförhållanden

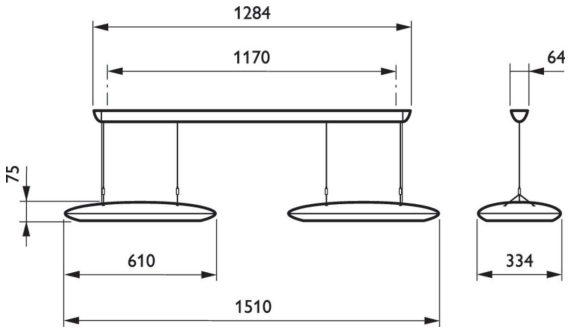
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB GR
Fullständigt produktnamn	SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB GR
Full EOC	871794391851500
Beställningsnummer	91851500
Materialnummer (12NC)	910504080703
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8717943918515
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8717943918515

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

Måttskiss



© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.