

SmartForm LED BPS460

BPS460 LED24/840 PSD W22L124 MLO-PC SMT1

SmartForm suspended BPS460, LED Module 2400 lm, 840 nøytralhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, Mikrolinseoptikk i polykarbonatdeksel

Alle føler seg bedre og yter bedre i behagelige, komfortable arbeidsomgivelser. SmartForm-serien med hengende armaturer som er utformet for kontorer, butikker og skoler, kombinerer belysning i toppklasse med et rent, særpreget design. Disse ultraflate armaturene er tilgjengelige sammen med et utvalg MASTER TL5-, TL5 ECO- eller LED-lyskilder i rektangulære og kvadratiske versjoner med kombinasjoner av direkte og indirekte belysning. De kan også brukes til å forme lysrekker og strukturer. Med det store utvalget av svært effektiv og komfortabel mikrooptikk og deksler, er hengemonterte SmartForm den ideelle løsningen for enhver situasjon. Lysstyring kan legges til for ytterligere energibesparelse.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED24 [LED Module 2400 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument “Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018”: Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	BPS460 [SmartForm suspended BPS460]
Lighting Technology	LED
Innebygd styring	-
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek

SmartForm LED BPS460

I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Lysytelse	2 000 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	93 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Spredningsvinkel på lyskilden	- grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	-
Type optisk deksel	Mikrolinseoptikk i polykarbonatdeksel
Armatur lysstråle spredning	120°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	Not applicable

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	48 A
Innløpstid	1 ms
Effektforbruk	21,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 5-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	20

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	-
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur
Total lengde	1 240 mm
Total bredde	217 mm
Total høyde	56 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	56 x 217 x 1240 mm
Farge på deler	-

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP40 [Ledningsbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK07 [2 J armert]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Bruksforhold

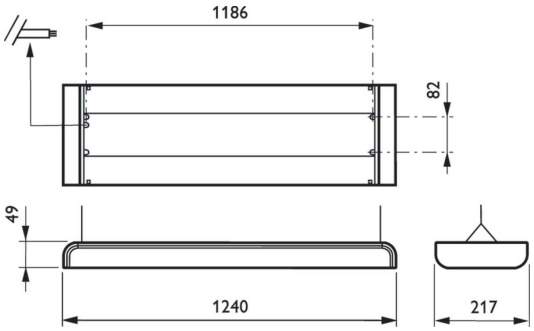
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Nei

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BPS460 LED24/840 PSD W22L124 MLO-PC SMT1
Fullstendig produktnavn	BPS460 LED24/840 PSD W22L124 MLO-PC SMT1
Full EOC	871794391554500
Bestillingskode	91554500
Materialenr. (12NC)	910504078003
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8717943915545
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8717943915545

SmartForm LED BPS460

Målskisse



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.