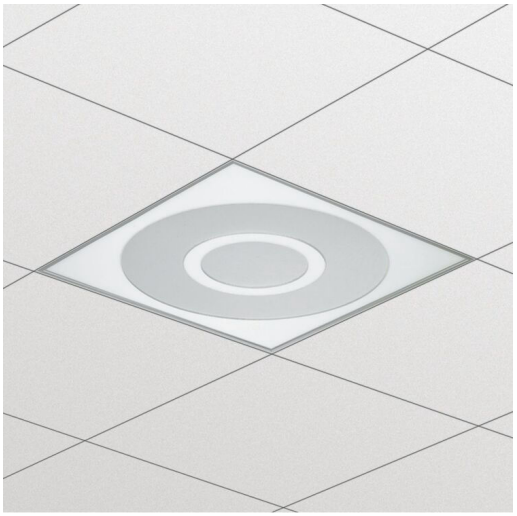


DayZone

BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C PI

DayZone recessed square, LED Module, system flux 3500 lm, 840 neutrální bílá, Napájecí zdroj s rozhraním DALI, Mikročočková optika z akrylátu, kruhová, Zasunovací konektor třípólový

Když se jedná o celkové osvětlení pro kanceláře, zákazníci se snaží co nejvíce využít přínosů, které nabízí LED technologie – trvalé udržitelnosti a svěžího, přitažlivého designu bez kompromisů na úkor vizuálního komfortu. Naše vestavné LED svítidlo DayZone nabízí funkční osvětlení dobré kvality s energetickou účinností, která je srovnatelná s tradičními zářivkovými systémy nebo je dokonce ještě předčí. Inovační povaha LED technologie znamená, že se svítidlem DayZone můžeme porušit dřívější pravidla designu, která platila pro zářivkové osvětlení, a nabídnout nový pohled a pocit, pokud se týká jak vzhledu, tak chování při stmívání. Omezení oslnění a barevné vlastnosti světla jsou řešeny tak, aby splňovaly budoucí normy pro kanceláře.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Kód řady svítidel	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]
Patice krytky	- [-]
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Předřadník	-
Včetně předřadníku	Ano
Poznámky	*-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statisticky významný rozdíl v poklesu světelného toku mezi B50 a například B10. Z tohoto důvodu představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.
Kód produktové řady	BBS560 [DayZone recessed square]
Lighting Technology	LED
Vestavěné ovládání	-
Značka CE	Ano
Záruční lhůta	5 let
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy

DayZone

Značka ENEC	Značka ENEC
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické

Světelný tok	3 500 lm
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	103 lm/W
Index podání barev (CRI)	≥80
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Mikročočková optika z akrylátu, kruhová
Divergence světelného paprsku svítidla	130°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	Not applicable

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	48 A
Doba náběhového proudu	1 ms
Spotřeba energie	34 W
Účiník (zlomek)	0.97
Připojení	Zasunovací konektor třípólový
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	24

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	+10 až +40 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Ovládací rozhraní	DALI
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	Hliník
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čočky	Akrylát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Texturovaná
Celková délka	597 mm
Celková šířka	597 mm
Celková výška	105 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	105 x 597 x 597 mm

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP40 [Chráněno proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Podmínky použití

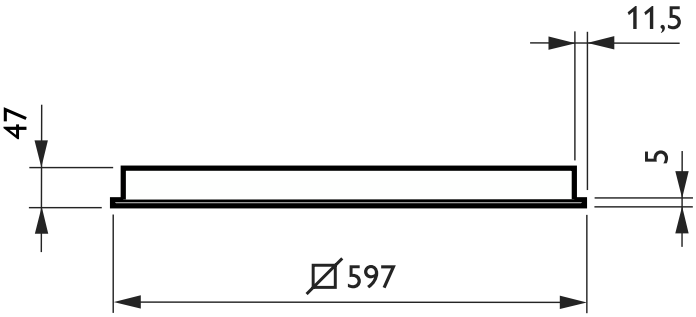
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Označení a balení

Objednací název produktu	BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C PI
Celý název výrobku	BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C PI
Full EOC	871829127296000
Objednací kód	27296000
Číslo materiálu (12NC)	910502003403
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718291272960
Číslování SAP – balení v krabičce	1
Pouzdro – EAN/UPC	8718291272960

DayZone

Rozměrové výkresy



© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.