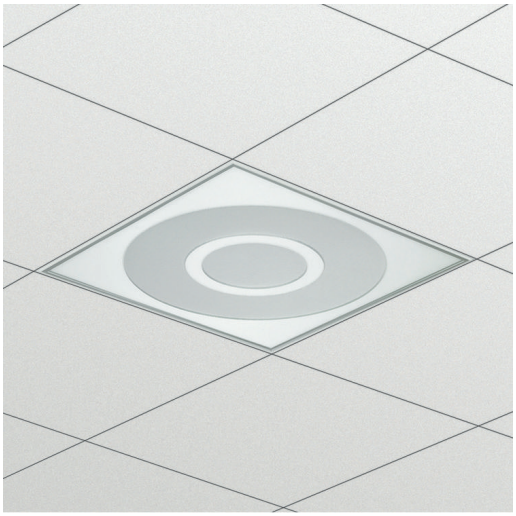


DayZone

BBS562 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W

DayZone recessed square, LED Module, system flux 3500 lm, Alb neutru 840, Unitate de alimentare electrică cu interfaţă DALI, Sistem optic cu micro-lentile acrilat cu cerc, Fişă cu 3 pini compatibilă Wieland/Adels

Când vine vorba de iluminatul general pentru birouri, clienții caută să capteze beneficiile oferite de tehnologie LED – durabilitate și design proaspăt, atrăgător, fără compromis în privința confortului vizual. Corpul de iluminat încastrat cu LED-uri DayZone oferă iluminat funcțional de înaltă calitate cu o eficiență energetică comparabilă sau chiar mai bună decât cea a sistemelor fluorescente tradiționale. Natura inovativă a tehnologiei LED semnifică faptul că, în cazul produsului DayZone, ne putem îndepărta de regulile de design din trecut ale iluminatului fluorescent și putem oferi un aspect și o senzație nouă, atât ca înfățișare, cât și în privința comportamentului de reglare a intensității luminoase. Controlul orbirii și consistenței culorii sunt concepute pentru a fi conforme cu viitoarele norme pentru birouri.

Catalog de date

Informaţii generale	
Cod familie lămpi	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]
Baza elementului de fixare	- [-]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unităţi de echipament	1 unitate
Echipament	-
Balast inclus	Da
Observaţii	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanţelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Cod familie de produse	BBS562 [DayZone recessed square]
Lighting Technology	LED
Comandă încorporată	-
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal

DayZone

Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescenţă	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Flux luminos	3.500 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	103 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	-
Tip capac optic/lentilă	Sistem optic cu micro-lentile acrilat cu cerc
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	130°
Indice unificat de orbire CEN	Not applicable

Funcţionare şi sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	48 A
Timp pornire	1 ms
Consum de curent	34 W
Factor de putere (fracţie)	0.97
Conexiune	Fişă cu 3 pini compatibilă Wieland/Adels
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +40 ºC

Sisteme de comandă şi reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/ transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfaţă DALI
Interfaţă de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic şi carcasă

Material carcasă	Oţel
Material reflector	Aluminiu
Material sistem optic	-
Capac optic/material lentilă	Acrilat
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Texturat
Lungime totală	622 mm
Lăţime totală	622 mm
Înălţime totală	105 mm
Dimensiuni (înălţime x lăţime x adâncime)	105 x 622 x 622 mm

Aprobare şi aplicaţie

Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP40 [Protejat împotriva contactului cu cablurile]
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranţă I

Performanţă iniţială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-10%
Cromatică iniţială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranţă consum de energie	+/-10%

Condiţii de utilizare

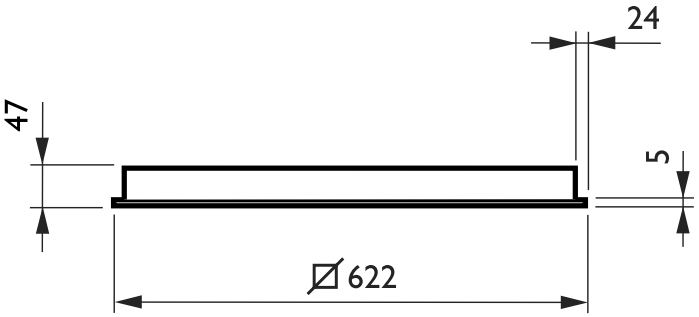
Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensităţii luminoase	1%
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu

Date despre produs

Nume comandă produs	BBS562 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W
Numele complet al produsului	BBS562 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W
Full EOC	871829127301100
Cod de comandă	27301100
Număr material (12NC)	910502003903
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718291273011
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718291273011

DayZone

Cote



© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.