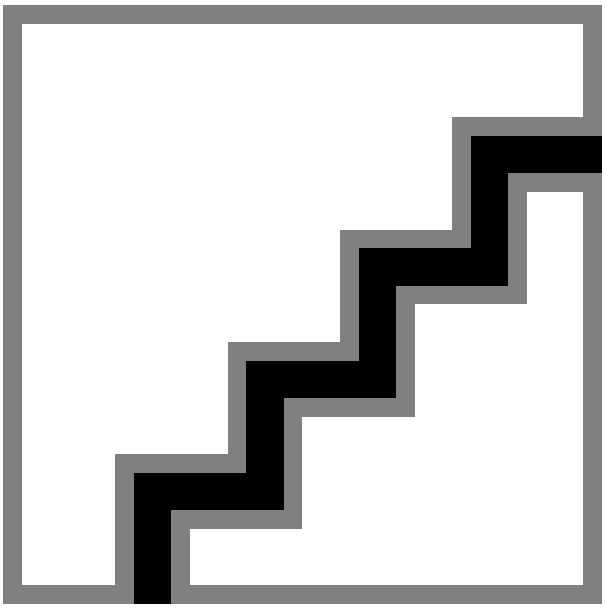


DayZone

BBS560 LED35S/830 PSD AC-MLO-C PI

BBS560 - LED Module, system flux 3500 lm - Power supply unit with DALI interface - Acrylate micro-lens optic with circle

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 zařívkové 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

- General Information

Product Family Code	BBS560 [BBS560]
Počet světelných zdrojů	1 [1 pc]
Kód řady zdroje	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]
Barva světelného zdroje	830
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Předřadník	No [-]
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optického krytu / čoček	AC-MLO-C [Acrylate micro-lens optic with circle]
Nouzové osvětlení	No [-]
Vestavěné ovládání	No [-]
Samostatné spínání	-
Ochrana elektrického obvodu	-
Připojení	PI [Nástrčný konektor]
Třída ochrany IEC	Safety class I (I)
Ochranná fólie	FL
Test žhavým drátem	650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]
Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Bezpečnostní zařízení	No [-]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark

- Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50-60 Hz

- Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano

- Mechanical and Housing

Materiál optického krytu / čoček	Acrylate

- Approval and Application

IP kód	IP40 [IP40]

PHILIPS

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standard]

- Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	3500 lm
Počáteční účinnost svítidla LED	90 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	80
Původní chromatič-nost	(0.43, 0.40) SDCM <lt/>3.5

- Over Time Performance (IEC Compliant)

Střední životnost L90B50	25000 h
Střední životnost L80B50	50000 h
Střední životnost L70B50	70000 h
Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	1 %

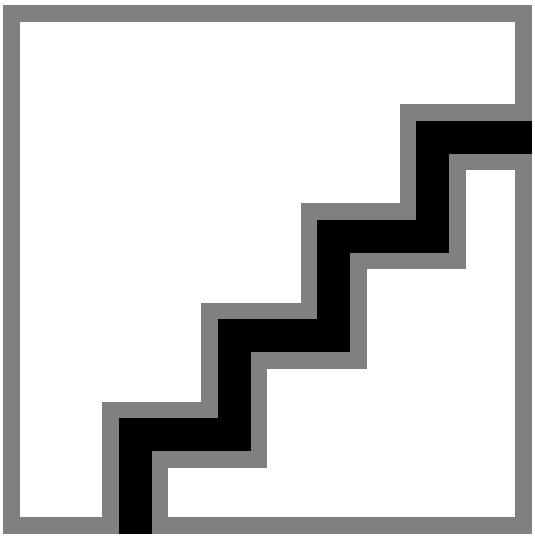
- Application Conditions

Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Maximální úroveň stmívání	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Ano (vztahuje se k detekci přítomnosti/ pohybu a regulaci podle denního světla)

- Product Data

Úplný kód výrobku	871829127299100
Objednací název produktu	BBS560 LED35S/830 PSD AC-MLO-C PI
Objednací kód	27299100
Materiál č. (12NC)	910502003703

Rozměrové výkresy



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting