



CoreLine Recessed

RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3

830 teplá bílá – Power supply unit

Svítlidla CoreLine Recessed naplňují příslib CoreLine inovativních, snadno použitelných a vysoce kvalitních svítidel. Vysoce kvalitní zapuštěné svítidlo CoreLine je navrženo tak, aby nahradilo stávající zapuštěná svítidla se zářivkami T8 nebo T5. Tato rodina nabízí novou inovativní variantu výběru více světelných toků v jednom svítidle nazvaném MultiLumen. Díky okamžitým úsporám energie a delší životnosti se jedná o ekologické a nákladově úsporné řešení. Díky funkci rychlého konektoru se naše zapuštěná svítidla snadno a snadno instalují. V rámci této řady jsou k dispozici také svítidla Interact Ready s integrovanou bezdrátovou komunikací, plně kompatibilní s bránami Interact, senzory a softwarem.

Varování a bezpečnost

- Výrobek má stupeň krytí IPX0, a není tedy chráněn proti vniknutí vody. Proto důrazně doporučujeme zkontrolovat prostředí, ve kterém má být svítidlo nainstalováno.
- Jestliže tento pokyn nedodržíte a do svítidel pronikne voda, společnost Philips/Signify vám nebude moci v případě závady zaručit bezpečnost a na výrobek se rovněž přestane vztahovat záruka.

Údaje o produktu

General Information	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	100 [Beam angle 100°]
Divergence světelného paprsku svítidla	100°

Řídicí rozhraní	-
Připojení	Třípólová připojovací jednotka
Kabel	Cord with plug Wieland/Adels compatible 3-pole
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark

CoreLine Recessed

Záruční lhůta	5 let
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB (16A typ B)	35
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jednotné hodnocení oslnění CEN	25

Light Technical

Nasyčená červená	<50
------------------	-----

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	15,3 A
Doba náběhu	0,29 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polymetylmetakrylát (PMMA)
Materiál uchycení	-
Celková délka	597 mm
Celková šířka	597 mm
Celková výška	44 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	44 x 597 x 597 mm (1.7 x 23.5 x 23.5 in)

Approval and Application

IP kód	IP20/44 [Chráněno proti proniknutí prstů, proti proniknutí drátů, proti stříkající vodě]
--------	---

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [0.3 J]
---------------------------------------	---------------

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	2800 3400 4000 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	130 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	3000 K
Počáteční index barevného podání	>80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Počáteční příkon	22 26 31 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L80

Application Conditions

Rozsah okolní teploty	-10 to +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Není k dispozici

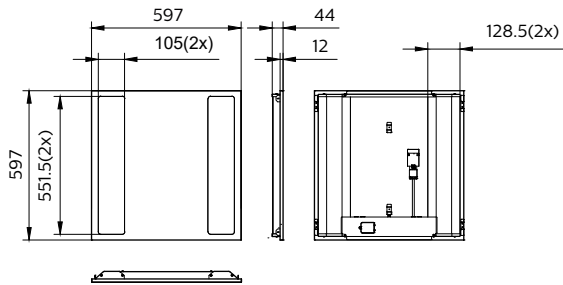
Product Data

Úplný kód výrobku	871951451224500
Objednávací název produktu	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3
EAN/UPC – výrobek	8719514512245
Objednávací kód	51224500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	911401881081
Celková hmotnost SAP (kus)	3.600 kg



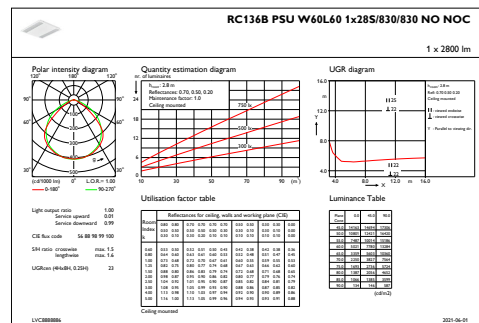
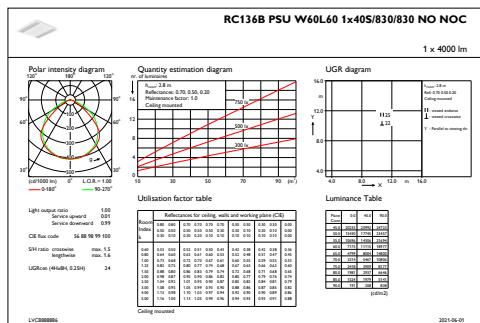
CoreLine Recessed

Rozměrové výkresy



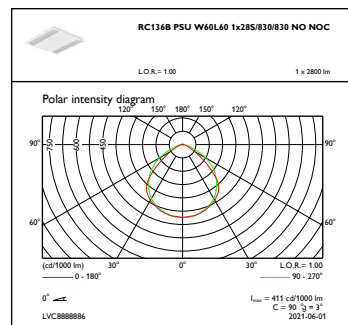
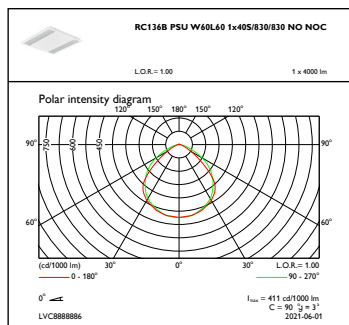
CoreLine Recessed RC134B/RC135B

Fotometrické údaje



IFGU1_

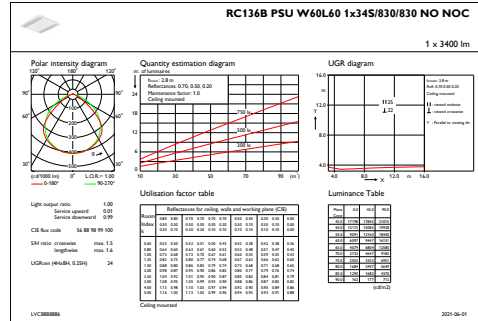
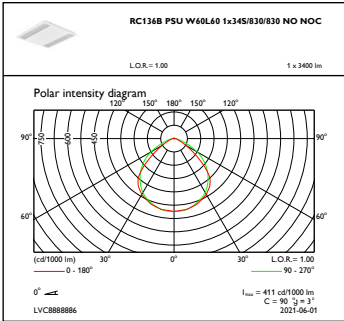
IFGU1_



OFPC1_

OFPC1_

Fotometrické údaje



OFPC1_

IFGU1_

