



# CoreLine Surface-mounted

## SM134V LED37S/840 W20L120 IA1 OC

Coreline Surface - 840 neutrální bílá - Power supply unit regulating external (PSR)

Pro nové i renovované prostory vyžadují zákazníci řešení, která nabízí kvalitní osvětlení a podstatné snížení nákladů na energie a údržbu. Nová řada LED svítidel CoreLine je určena pro celkové osvětlení, kde umožňuje jednoduchou výměnu klasických funkčních svítidel. Proces výběru, instalace a údržby je velice jednoduchý – jedná se o jedinou výměnu.

### Údaje o produktu

General Information		Operating and Electrical	
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Značka CE	CE mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka ENEC	ENEC mark
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Záruční lhůta	5 let
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSR-E [ Power supply unit regulating external (PSR)]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB	24
Typ optiky	WB [ Široký svazek]	Značka RoHS	RoHS mark
Divergence světelného paprsku svítidla	81°	Product Family Code	SM134V [ Coreline Surface]
Připojení	Zasunovací konektor s ochranou proti naplnění	Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s		
Značka hořlavosti	F [ For mounting on normally flammable surfaces]		
		Vstupní napětí	220-240 V
		Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
		Náběhový proud	22 A
		Doba náběhu	0,275 ms
		Účinnost (min.)	0,9

## CoreLine Surface-mounted

### Mechanical and Housing

Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Texturovaná
Celková délka	1170 mm
Celková šířka	197 mm
Celková výška	47 mm
Barva	WH

### Approval and Application

IP kód	IP20 [ Chráněno proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [ 0.2 J standard]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	3700 lm
Tolerance světelného toku	+/-8%
Počáteční účinnost svítidla LED	104,5 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	35.4 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

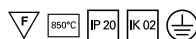
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L75
50000 h	

### Application Conditions

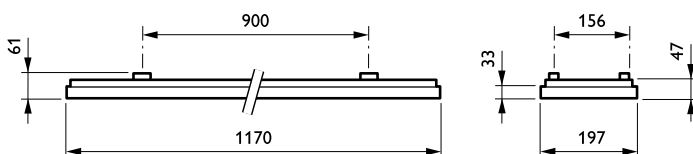
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	1%

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869699663800
Objednávací název produktu	SM134V LED375/840 W20L120 IA1 OC
EAN/UPC – výrobek	8718696996638
Objednávací kód	99663800
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910925865184
Celková hmotnost (kus)	3.400 kg



### Rozměrové výkresy



CoreLine Surface-mounted SM134V

## CoreLine Surface-mounted

