



# LEDINAIRE SM060C

## Surface-mounted

### SM060C LED32S/830 PSU W20L120

LED Module, system flux 3200 lm - Bílá - Power supply unit -  
Šířka 0,20 m, délka 1,20 m

Krásu svítidel LEDINAIRE spočívá v jednoduchosti, kvalitě a spolehlivosti. Svítidla LEDINAIRE nejsou komplikovaná, protože nabízí pouze to nejdůležitější. Neutrácíme za věci, které nepotřebujete: žádná křiklavá balení, žádné zbytečné katalogy. Nabízíme řadu oblíbených nízkonákladových řešení LED a staráme se o to, aby osvětlení LED odpovídalo vašim požadavkům na cenu a aby naše produkty vždy splňovaly nejvyšší možné standardy. Díky tomuto střízlivému přístupu k osvětlení vždy dostanete přesně to, co je uvedeno na balení – spolehlivost, cenovou dostupnost a energetickou účinnost. Svítidlo LEDINAIRE SM060C s přisazenou montáží je určeno pro celkové osvětlení a představuje nákladově výhodné a energeticky úsporné řešení LED pro použití v kancelářích, školních třídách, chodbách a prostorech s pohybem osob.

#### Údaje o produktu

General Information			
Počet světelných zdrojů	1 [ 1 pc]	Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [ Power supply unit]
Kód řady zdroje	LED32S [ LED Module, system flux 3200 lm]	Včetně předřadníku	Ano
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °	Typ optiky	No [-]
Barva světelného zdroje	Bílá	Typ optického krytu / čoček	ACF [ Akrylátová koule/kryt matová]
Patice	- [-]	Divergence světelného paprsku svítidla	108°
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Připojení	Zasunovací konektor s ochranou proti napínání
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Kabel	-
Předřadník	-	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

## LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	NO [-]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	-
Značka UL	Ne
Záruční lhůta	3 roky
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB	24
Značka RoHS	RoHS mark
Jednotné hodnocení oslnění CEN	22

### Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	5,3 A
Doba náběhu	7 ms
Účinnost (min.)	0.9
Účinnost (jmen.)	0.9

### Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

### Mechanical and Housing

Geometrie	Šířka 0,20 m, délka 1,20 m
Materiál pláště	Ocel
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čoček	Polymetylmakrylát (PMMA)
Materiál uchycení	Steel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková délka	1200 mm
Celková šířka	200 mm
Celková výška	53 mm

Barva	WH
-------	----

### Approval and Application

IP kód	IP20 [ Chráněno proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [ 0.3 J]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	3200 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	89 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM <5
Počáteční příkon	36 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L65

### Application Conditions

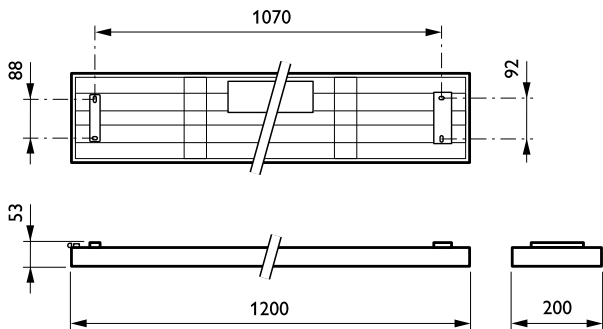
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869606963900
Objednávací název produktu	SM060C LED32S/830 PSU W20L120
EAN/UPC – výrobek	8718696069639
Objednávací kód	06963900
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910503910207
Celková hmotnost (kus)	2,760 kg

## LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

### Rozměrové výkresy



Surface-mounted SM060C

