

SURYA M

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA | SPECIFIKACE



CHARAKTERISTIKA

Průmyslové LED svítidlo s optickým systémem vhodným do větších výšek, svítidlo opatřené trzeným sklem.

UŽITÍ

průmyslové prostory

regálové uličky

skladové prostory



Toto svítidlo obsahuje zabudované světelné zdroje LED

Světelné zdroje LED v tomto svítidle nelze vyměnit

A++
A+
A
C
D
E

LED

ELEKTRO-LUMEN | SURYA M 874/2012

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Světelný zdroj	» LED
Napájecí napětí	» AC 230 V / 50 Hz
Způsob připojení	» kabel 3 × 1,5 mm ² , 1,5 m » kabel 5 × 1,5 mm ² , 1,5 m
Předřadná část	» elektronický předřadník
Možnosti regulace	» bez regulace (bez značení) » DALI (DALI) » funkce koridor (EPS-C)
Nouzový modul	» přídatný nouzový modul LED (na objednávku)*

SVĚTELNÉ PARAMETRY

Optický systém	» hlubokozářč (C)
Distribuce světla	» přímá
Index barevného podání	» Ra > 80
Teplota chromatičnosti	» 4 000 K
Životnost	» > 90 000 hod. (L70B50) » > 58 000 hod. (L80B50)

KONSTRUKCE

Těleso svítidla	» lakovaný ocelový plech
Barva	» RAL 9003 » RAL jiné (na objednávku) » povrchová úprava pro exteriér (V)
Typ povrchu	» lesk
Kryt svítidla	» bezpečnostní sklo (X)

BEZPEČNOST

Třída ochrany	» I
Maximální teplota okolí	» max. -5 / +40 °C
Krytí elektrické části svítidla	» IP 65
Krytí optické části svítidla	» IP 65
Nebezpečí požáru	» montáž na hořlavé podklady – ANO

MONTÁŽ

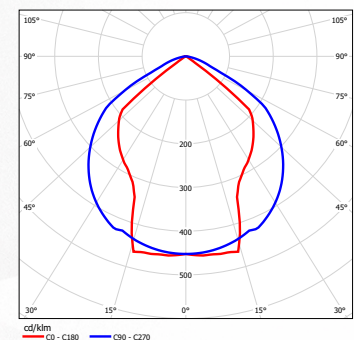
Způsob	» zavěšením (Z) » přísazením
Doporučená výška	» od 6 do 22 m

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Spony	» NE
Závěsné příslušenství	» závěsný háček » třmen pro přísazení (na objednávku)
Poznámky	* pouze pro přísazenou variantu

SVĚTELNĚ-TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

SURYA M ZZ CX 13k0 840



VÝKONOVÉ VARIANTY

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA SURYA M

VARIANTA SVÍTIDLA	PŘÍKON	SVĚTELNÝ TOK ZDROJE	TEPLOTA CHROMATIČNOSTI	ŽIVOTNOST		HMOTNOST
Katalogové značení	Watt (W)	Lumen (lm)	Kelvin (K)	L70B50* (hod.)	L80B50* (hod.)	Kilogram (kg)
přisazená varianta / zavěšená varianta (Z)						
SURYA M Z2 ... 8k8 840	50	8 800	4 000	> 90 000	> 58 000	14
SURYA M Z2 ... 13k0 840	76	12 900	4 000	> 77 000	> 50 000	14
SURYA M Z2 ... 14k7 840	92	15 000	4 000	> 81 000	> 52 000	14
SURYA M Z2 ... 17k8 840	102	17 800	4 000	> 77 000	> 50 000	14
SURYA M Z2 ... 20k6 840	121	20 600	4 000	> 77 000	> 50 000	14
SURYA M Z2 E ... 16k0 840	104	16 000	4 000	> 77 000	> 50 000	14
SURYA M Z2 E ... 18k5 840	122	18 500	4 000	> 77 000	> 50 000	14
SURYA M Z4 ... 26k0 840	152	26 000	4 000	> 77 000	> 50 000	23
SURYA M Z4 ... 29k4 840	184	30 000	4 000	> 85 000	> 55 000	23
SURYA M Z4 ... 35k6 840	204	35 600	4 000	> 81 000	> 52 000	23
SURYA M Z4 ... 41k2 840	242	41 200	4 000	> 77 000	> 50 000	23
SURYA M Z4 E ... 32k0 840	208	32 000	4 000	> 77 000	> 50 000	23
SURYA M Z4 E ... 37k0 840	244	37 000	4 000	> 77 000	> 50 000	23

* Hodnoty pro teplotu okolí svítidla 30 °C.

LEGENDA

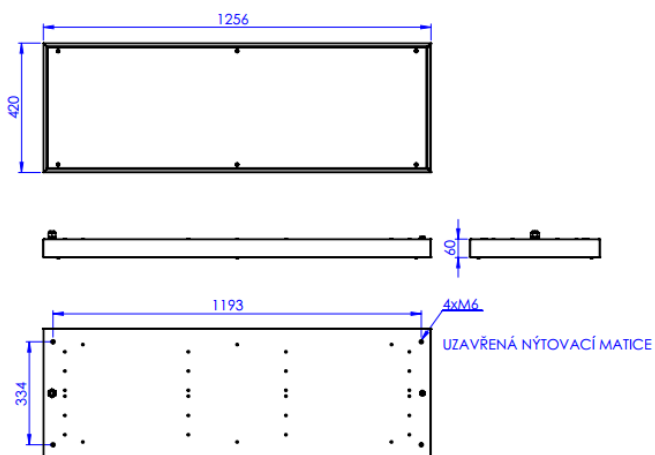
SURYA M Z2 CX (E) 16k0 840 DALI

	název svítidla
	varianta pro zavěšení (Z), dvouřadá (2)
	hlubokozářič (C), bezpečnostní sklo (X)
	varianta LED modulu (E)
	světelný tok 16 000 lm
	index barevného podání Ra > 80, teplota chromatičnosti 4 000 K
	možnost regulace DALI (DALI)

Tolerance optických a elektrických parametrů ± 10 %

ROZMĚRY SVÍTIDLA

SURYA M Z4



SURYA M Z2

