

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE

ZMĚNY	c		DATUM		PODPIS	
	b					
	a					

INVESTOR:

Masarykova univerzita	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno tel.: +420 549 491 011 e-mail: info@muni.cz	MUNI
-----------------------	--	-------------

PROJEKTANT:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK	TECHNICO architects & engineers TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz
VYPRACOVAL:	Ing. Antonín PAVELKA	
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ	

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.4.7. ELEKTROTECHNIKA

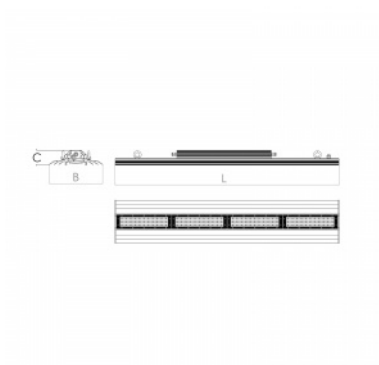
MU - stavební úpravy v objektu PdF, Poříčí 31 - projektant Rekonstrukce sportovišť	FORMÁT	A4
	DATUM	11/2020
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-568-DPS
K.ú. Staré Brno, parc.č. 1626	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE		01-D.1.4.7.c.

C - osvětlení tělocvičny

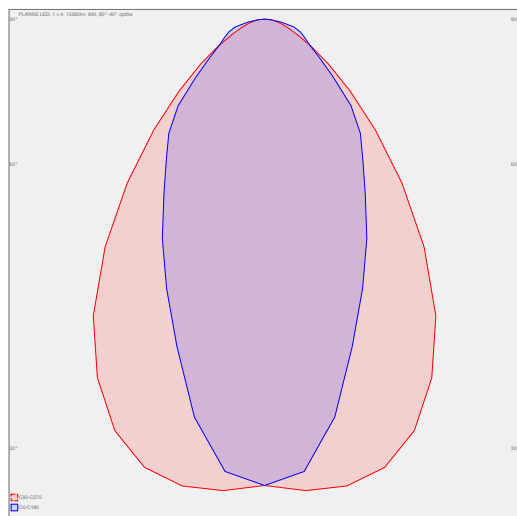


1314 × 250 × 70 mm

LED svítidlo určené do vnitřních prostor pro přisazenou nebo závěsnou montáž
Tělo svítidla je vyrobeno z eloxovaného hliníkového profilu
Volba optické charakteristiky - 60°, 90° a 84-35° dle objednávacího kódu
Optika 84-35° speciální optika vhodná na osvětlení uliček
Vhodné do prostor s vysokou montážní výškou
Svítidlo je vybavené elektronickým předřadníkem nebo elektronickým stmívatelným předřadníkem
Užití: průmysl, sklady, regálové sklady, vysoké haly, nízké haly, garáže, sportoviště, čerpací stanice
Příslušenství se objednává zvlášť



Fotometrie



Popis produktu

Kód produktu
0-214021.084

Rozptylný systém
84°-35° LED optiky

Rozměr a
1314 mm

Rozměr c
70 mm

Celkový příkon
82 W

Teplota chromatičnosti
4000 K

Typ montáže
přisazená, závěsná

Krytí
IP 65

Driver
EVG

Barva
gray elox

Rozměr b
250 mm

Typ zdroje světla
LED

Světelný tok
13260 lm

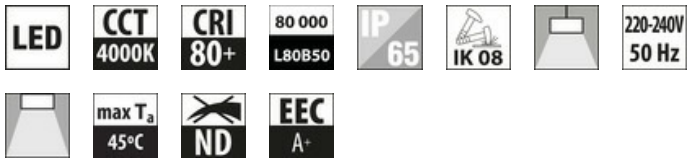
Index podání barev (RA)
80

Poznámka
STANDARD verze (Ta = -40°C / +45°C)

Hmotnost
9.5 kg

Technický list výrobku

LED prachotěsné svítidlo



Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	Stropní a nástěnná svítidla	Stupen krytí IP:	IP65
Barva korpusu:	Šedá	Odolnost proti nárazu:	IK08
Závěsná montáž:	Ano	Materiál korpusu:	Plast
Přisazená montáž:	Ano	Jmenovitá teplota okolí (°C):	-10...+45
Montáž na strop:	Ano		

Světelný zdroj

Typ zdroje:	LED nevyměnitelný	Světelný tok (lm):	4400
Příkon svítidla (W):	32	Účinnost svítidla (lm/W):	138
Barva světla (K):	4000	Index podání barev CRI:	80-89
Doba životnosti L80/B50 (h):	80000	Se zdrojem:	Ano
Barva světla:	Bílá		
Třída účinnosti vestavěného zdroje:	A++, A+, A (LED)		

Optický systém

Optický systém:	CO	Výstup světla:	Přímé
Distribuce světla:	Symetrické	Materiál krytu:	Opálový plast
Vyzařovací úhel:	Extrémní širokozářič >80°		

Rozměry

Délka (mm):	1575	Šířka (mm):	84
Výška/Hloubka (mm):	100	Vestavná délka (mm):	1100
Velikostní verze:	L	Hmotnost (kg):	2,3

Elektrické vlastnosti

Třída ochrany:	I	Typ napětí:	AC
Typ předřadného systému:	LED driver proudově řízený	Nominální napětí (V):	220...240
Včetně předřadného systému:	Ano	Nestmívatelné:	Ano

Vypínač



Zásuvka 230V



Datová zásuvka



Dvojzásuvka

