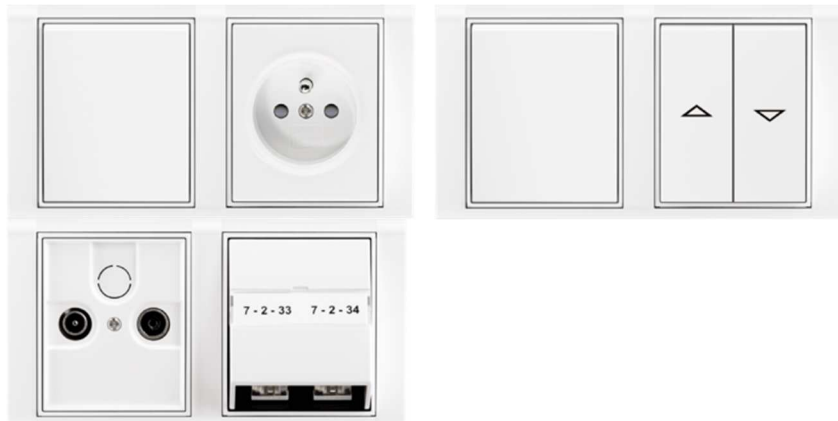


VEDOUCÍ PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	Ing.arch.Karel Spáčil ČKA 03 334 Podleší 949/2 624 00 Brno tel: 605 588 298 <div> KAREL SPÁČIL ARCHITEKT</div>	
Ing. arch. K. Spáčil	Ing. arch. K. Spáčil	Ing. Karel Rychlý		
INVESTOR	Jihomoravský kraj		FORMÁT	10x A4
MÍSTO STAVBY	Brno-Lesná, Ibsenova 1		DATUM	7/2024
ČÁST PD:	D.SO 03-1.6 Elektroinstalace		ÚČEL	PDPS
STAVBA	MŠ, ZŠ A PŠ IBSENOVA BRNO - PŘÍSTAVBA PRO MŠ		MĚŘÍTKO	--
OBSAH VÝKRESU			Č. VÝKRESU	
KNIHA STANDARDŮ			D.SO 03-1.6.22	

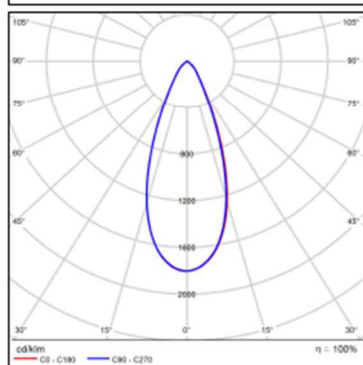
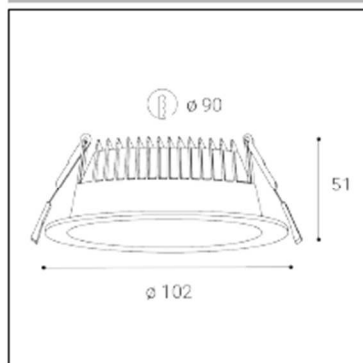
Vypínače, zásuvky, datové zásuvky

Elementy sestavitelné do vícenásobných rámečků
Barva bílá



Svítidla

A – Vestavné kruhové svítidlo, 10W, průměr 10 cm, barva bílá



Code: 2235751

Color: WHITE / 9016

Material: ALUMINIUM/PMMA

Power: 10W

Color temperature: 3000K/4000K/5000K

Lumen output: 900lm

Efficacy: 90lm/W

Color rendering index: 90+

SDCM: < 3

Light beam angle: 60°

Unified Glare Rating: <19

Light Source: LED

Dimmable: ON/OFF

LED lifetime: L80B20 50.000h

Driver: 230 mA

Voltage / Frequency: 220-240V/50-60Hz

Dimensions luminaire: d102x51 mm

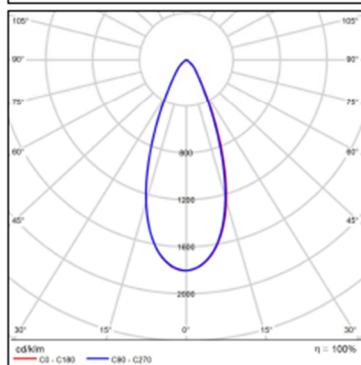
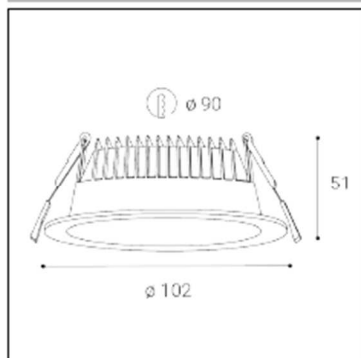
Product weight kg: 0,25 kg

Packing carton: 30

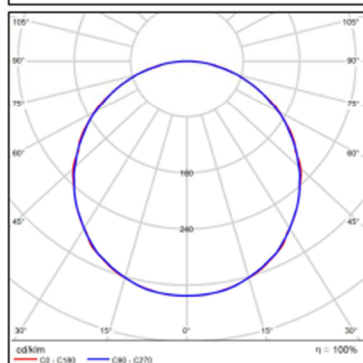
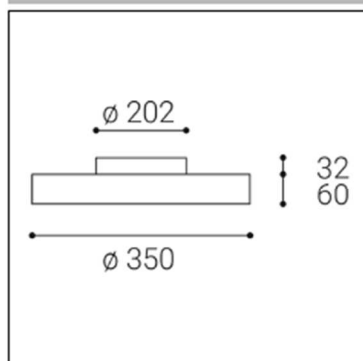
Package dimensions: 140x130x70 mm

Zapuštěné bodové svítidlo určeno pro montáž do interiéru. S krytím IP54 je vhodné i do vlhkého prostředí. Světelný zdroj - COB LED. Možnost přepnutí barvy světla. Svítidlo je vyrobeno z hliníku. K dispozici v bílé a černé barvě. Použití - všeobecné nebo akcentační osvětlení určeno pro obytné nebo komerční prostory (koupelny, chodby, kuchyně, vstupní prostory, místnosti).

A 1 – Vestavné kruhové svítidlo stmívatelné, 10W, průměr 10 cm, barva bílá



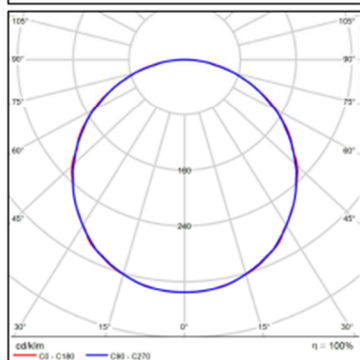
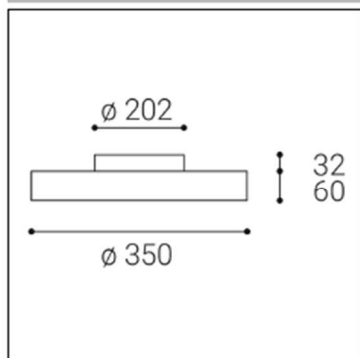
B – Přisazené kruhové svítidlo, 34W, průměr 35 cm, barva bílá



Code:	1110331DT
Color:	WHITE / 9003
Material:	ALUMINIUM/PMMA
Power:	34W
Color temperature:	3000K
Lumen output:	2560lm
Efficacy:	75lm/W
Color rendering index:	95+
SDCM:	< 3
Light beam angle:	160°
Light Source:	LED
Dimmable:	TRIAC
LED lifetime:	L80B20 50.000h
Driver:	700 mA
Voltage / Frequency:	220-240V/50-60Hz
Dimensions luminaire:	d350x60 + 32 mm
Product weight kg:	2,4 kg
Packing carton:	4
Package dimensions:	410x410x130 mm

Exkluzivní kruhové stropní svítidlo pro montáž do interiéru. Světelný zdroj - LED SMD. Krásný štíhlý design s velmi úzkým viditelným okrajem. K dispozici je ve 4 velikostech a 2 verzích - přímý nebo přímonepřímý světelný efekt s měkkým difúzním světlem. Vysoké CRI 95+. Svítidlo je vyrobeno z hliníku, opálový difuzor z PMMA. K dispozici je v bílé a černé barvě. Použití - všeobecné osvětlení určeno pro obytné nebo komerční prostory (obývací pokoj, dětský pokoj nebo ložnice, kuchyň, recepce).

C – Přisazené kruhové svítidlo stmívatelné, 34W, průměr 35 cm, barva bílá

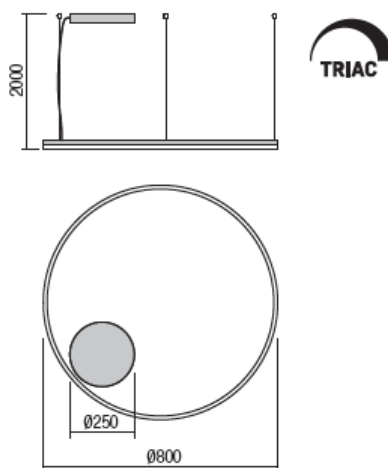
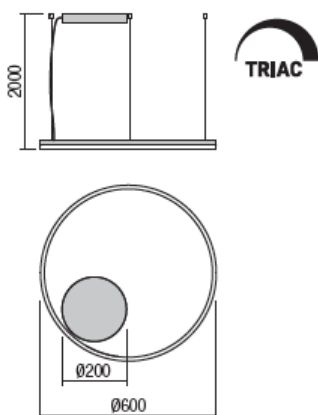




Code: 1110331D
Color: WHITE / 9003
Material: ALUMINIUM/PMMA
Power: 34W
Color temperature: 3000K
Lumen output: 2560lm
Efficacy: 75lm/W
Color rendering index: 95+
SDCM: < 3
Light beam angle: 160°
Light Source: LED
Dimmable: DALI/PUSH
LED lifetime: L80B20 50.000h
Driver: 700 mA
Voltage / Frequency: 220-240V/50-60Hz
Dimensions luminaire: d350x60 + 32 mm
Product weight kg: 2,4 kg
Packing carton: 4
Package dimensions: 410x410x130 mm



Exkluzivní kruhové stropní svítidlo pro montáž do interiéru. Světelný zdroj - LED SMD. Krásný štíhlý design s velmi úzkým viditelným okrajem. K dispozici je ve 4 velikostech a 2 verzích - přímý nebo přímonepřímý světelný efekt s měkkým difúzním světlem. Vysoké CRI 95+. Svítidlo je vyrobeno z hliníku, opálový difuzor z PMMA. K dispozici je v bílé a černé barvě. Použití - všeobecné osvětlení určeno pro obytné nebo komerční prostory (obývací pokoj, dětský pokoj nebo ložnice, kuchyň, recepce).

D 600 - Závěsné stropní kruhové svítidlo, 42W, průměr 60 cm, barva bílá

Série svítidel pro interiér, vybavených LED diodami SMD, struktura hliníku a kovu lakované v matné bílé barvě, difuzor ze saténově bílého akrylátu. Doplnkové osvětlení vybraných prostor. Délka závěsu 45 cm.



Led type	SMD LED 2835 270 pcs x 0,15W	
Power	42W	
Input	220V-240V, 50/60Hz	
Color temperature	3000K	4000K
Lumen source	5193 lm	5478 lm
Lumen system	3568 lm	3755 lm
CRI	80	
Dimmable TRIAC		
 IP20		

Led type	SMD LED 2835 360 pcs x 0,15W	
Power	55W	
Input	220V-240V, 50/60Hz	
Color temperature	3000K	4000K
Lumen source	7212 lm	7554 lm
Lumen system	4853 lm	5088 lm
CRI	80	
Dimmable TRIAC		
 IP20		

D 800 - Závěsné stropní kruhové svítidlo, 55W, průměr 80 cm, barva bílá

Ostatní parametry dtto jako D600

E – Přisazené nástěnné svítidlo, 6W, 15x11x5 cm, barva bílá

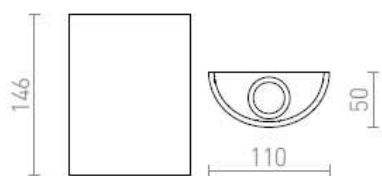
Přisazené polokruhové svítidlo.



LED 6W 780 lm Ra 80

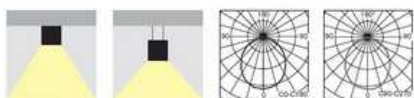
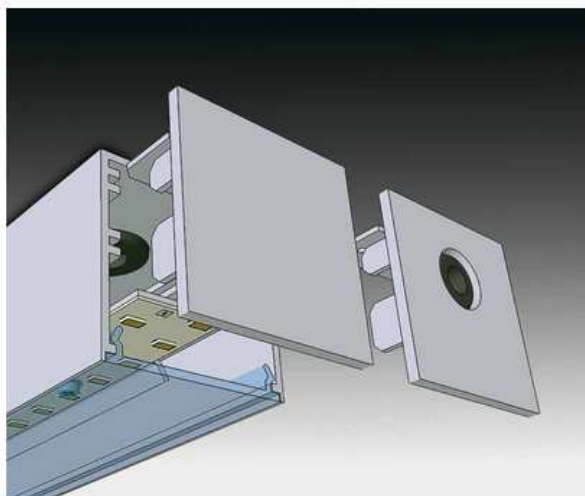
R12592

bílá 230V LED 6W 3000K



F – Přisazené nástěnné liniové svítidlo, 35W, délka 140 cm, barva bílá

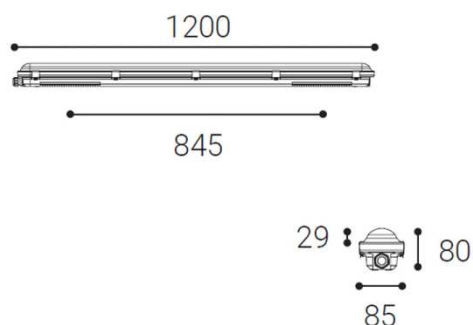
Přisazené lineární úzké LED svítidlo. Délka 140 mm, 50 x 50 mm, pro montáž do řady. Kovové tělo z lakovaného hliníkového profilu. Difuzor plochý opálový "mléčný" polykarbonátový profil.



Příkon 35 W
Světelný tok 5300 lm
Barevná teplota 3000 K
Napětí 230 V
Krytí IP20

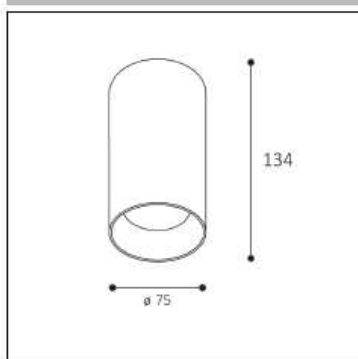
G – Přisazené svítidlo, 20 - 35W, délka 120 cm, barva šedostříbrná

Stropní prachotěsné svítidlo, těleso plast, povrch šedostříbrná, difuzor plast opál, LED 20-35W, světelný tok 3150-5150lm, neutrální 4000K, 230V, IP66, rozměry 1220x85x88mm



H – Přisazené stropní válcovité svítidlo, 8W, délka 13,4 cm, barva bílá

Stropní přisazené válcovité svítidlo, materiál hliník, LED 8W, světelný tok 720lm, 3000K, 230V, IP66, rozměry 75x134 mm

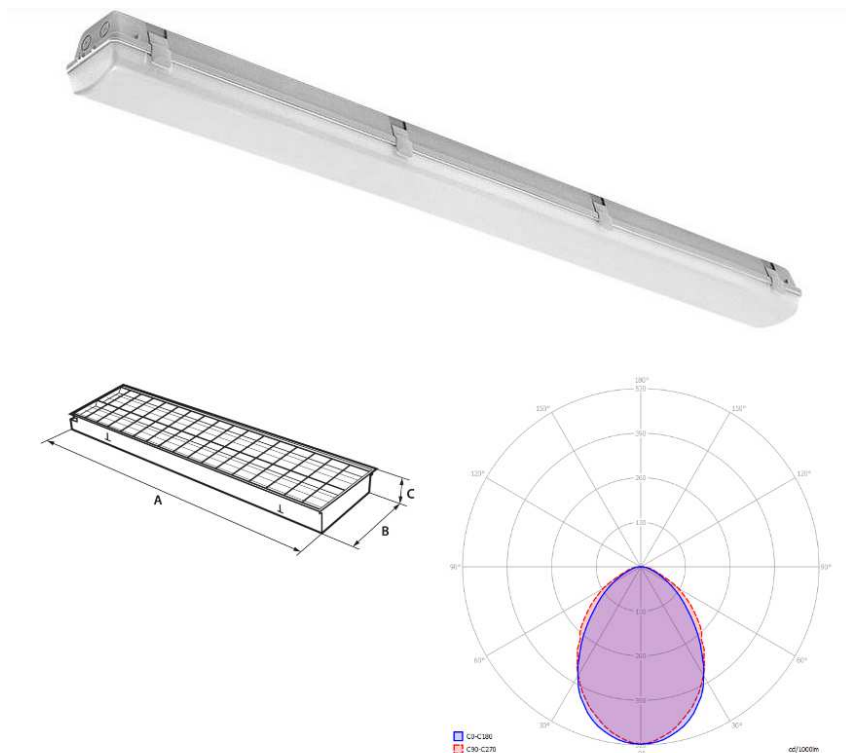


Code: 1480531
Color: WHITE / 9016
Material: ALUMINIUM/PMMA
Power: 8W
Color temperature: 3000K
Lumen output: 720lm
Efficacy: 90lm/W
Color rendering index: 90+
SDCM: < 3
Light beam angle: 38°
Light Source: LED
Dimmable: ON/OFF
LED lifetime: L80 B20 50.000h
Driver: 200 mA
Voltage / Frequency: 220-240V/50-60Hz
Dimensions luminaire: d75x134 mm
Product weight kg: 0,5 kg
Packing carton: 30
Package dimensions: 80x80x115 mm

Kompaktní svítidlo určené pro stropní přisazenou montáž v interiéru. Světelný zdroj - COB LED. Svítidlo je vyrobeno z hliníku. Jako volitelné příslušenství je k dispozici ozdobný prsten v černé nebo zlaté barvě. Dostupné v bílé a černé barvě. Použití - obecné nebo bodové osvětlení určené do bytových nebo komerčních prostor (chodba, šatna, vstupní hala, barový pult, WC).

I – Přisazené svítidlo, 25 W, délka 67 cm, barva bílá

Nástěnné prachotěsné svítidlo, materiál plast, LED 25W, světelný tok 2850 lm, neutrální 4000K, 230V, IP 65, rozměry 90x90x670 mm.



NOU – Nouzové svítidlo nástěnné s označením směru úniku, 1W, 31x26x11 cm, barva bílá



Světelný výkon 1W
 Napájení AC100-240V/3AA-3,6V-600mAh
 Doba funkce v případě poruchy – min. 3h
 Krytí IP20
 3 možnosti montáže (nad dveřmi, na stropě nebo na zdi)
 Světelný tok 50 lm
 Tlačítko "Test"
 Rozměry 310 x 257 x 110mm
 6000K

NOU 1 – Nouzové svítidlo přisazené stropní, 1W, 31x26x11 cm, barva bílá

Ostatní parametry dtto jako NOU