



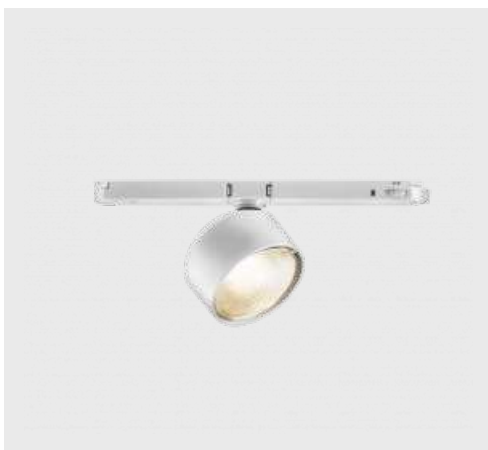
## Rodina

# Drob

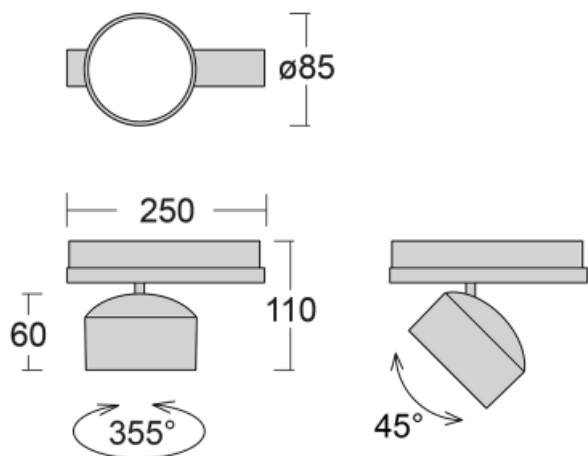
Naklápěcí lištová svítidla s možností stmívání svým tvarem lehce připomínají reflektory historických vozů. Obsahují vysoce svítící LED s podáním barev  $R_a > 80$  či  $R_a > 90$ , transparentní plexi či satinovaný difuzor. Svítidla používají adaptéry pro tříokruhové lišty Global Track. Díky minimalistickému designu mají nižší světelné toky, a proto jsou vhodná spíše do menších obchodů s nižšími stropy, jako jsou například drogerie nebo lékárny. Svě uplatnění ale mohou najít i v barech nebo méně formálních recepcích.

Typ montáže	Lištové
Typ vyzařování	Přímé
Barva svítidla	Černá, Stříbrná, Bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá, 4000 K studená bílá
Materiál	Hliník
Světelný zdroj	LED MODUL
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI
Životnost	L80/B20 50 000 hodin
Záruka	60 měsíců

## Varianty svítidel rodiny Drob



## Drob



### Montáž



### Typ vyzařování



### Energetická třída

energy\_class\_d energy\_class\_e

### Certifikační značky

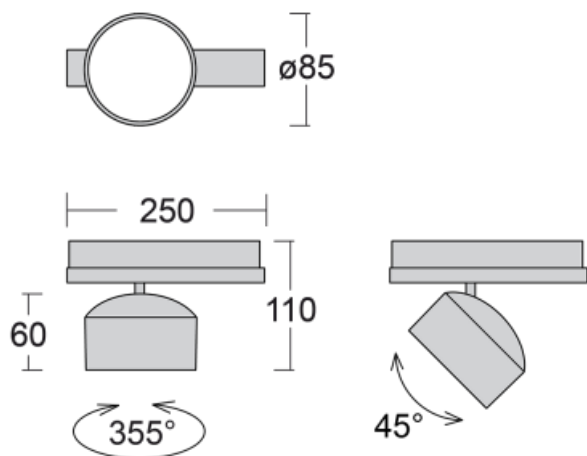
Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
177-600F-10GGE/840, W	ø 85 × 110	16.7	2300	4000	< 17.4
177-600F-10GGE/940, W	ø 85 × 110	16.7	2000	4000	< 16.9

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a středně širokým vyzařovacím úhlem.

Poznámky	Úhel vyzařování	18, 25, 32, 52
Barva svítidla		● ● ●
Teplota chromatičnosti		3000 K teplá bílá 4000 K studená bílá
Optický systém		Reflektor
Zapojení svítidla		ON/OFF DALI
Ra		80 90

Lištová svítidla jsou dodávána kompletní s adaptéry pro Global Track od Nordic Aluminium lišty.

## Drob



### Montáž



### Typ vyzařování



### Energetická třída

energy\_class\_g

### Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
177-600X-10GXX/840, W	ø 0 × 0	16.7	2000	4000	< 99

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a středně širokým vyzařovacím úhlem.

### Poznámky

Barva svítidla


Teplota  
chromatičnosti

4000 K studená bílá

Ra

0

Lištová svítidla jsou dodávána kompletní s adaptéry pro Global Track od Nordic Aluminium lišty.

## Příslušenství



Kód	Popis
00-01000	reflektor 18°
00-01001	reflektor 25°
00-01002	reflektor 32°
00-01003	reflektor 52°



Kód	Popis
00-01100	Satinovaný difuzor



Kód	Popis
00-01101	Lineární optický systém

## Legenda

### Typ montáže

	Vestavné svítidlo		Nástěnné svítidlo
	Polovestavné svítidlo		Závěsné svítidlo
	Přisazené svítidlo		Stojací svítidlo
	Lištové svítidlo		Stolní svítidlo







### Typ vyzařování

	Přímo svítící svítidlo
	Přímo-nepřímo svítící svítidlo
	Nepřímo svítící svítidlo

### Světelné zdroje

	<b>Tunable White</b> nastavení teploty chromatičnosti		<b>RealWhite</b> věrné zobrazení bílé barvy
	<b>RealColour</b> věrné zobrazení barev, Ra≥97		<b>StrongColour</b> zvýraznění jedné barvy

### Symbody a značky

	Svítidlo třídy I (přístupné vodivé části jsou připojeny na ochranný vodič)
	Svítidlo třídy II (ochrana před úrazem elektrickým proudem je založena na dvojité nebo zesílené izolaci)
	Svítidlo třídy III (ochrana před úrazem elektrickým proudem se zakládá na napájení bezpečným malým napětím SELV)
	Evropská značka shody, která vyjadřuje shodu vlastností výrobku se všemi harmonizovanými normami a předpisy Evropského společenství, které pro něj platí
	Svítidla jsou certifikována dle evropského systému ENEC
	Doporučená velikost montážního otvoru

**IPxy** IP kód označující stupeň ochrany

**EAC** Eurasijská značka shody

## 11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

**Optický systém**
**Elektrické zapojení svítidla**
**Barevné provedení**

### Optický systém

<b>B</b>	Mikroprisma, nízké UGR	<b>L</b>	Hladký hliníkový reflektor
<b>C</b>	Čirý kryt	<b>M</b>	Matná parabolická hliníková mřížka
<b>D</b>	Asymetrický reflektor	<b>S</b>	Úzký vyzařovací úhel – SPOT
<b>E</b>	Leštěná parabolická hliníková mřížka, vyšší účinnost	<b>U</b>	Střední vyzařovací úhel – MEDIUM
<b>F</b>	Široký vyzařovací úhel – FLOOD	<b>W</b>	Velmi široký vyzařovací úhel
<b>I</b>	Mikroprisma	<b>Z</b>	Plastová mřížka, nízké UGR
<b>K</b>	Opálový difusor		

### Elektrické zapojení svítidla


<b>/BT</b>	Svítidla ovládaná pomocí technologie Bluetooth	<b>P</b>	Čidlo a elektronický předřadník
<b>D</b>	Stmívatelné DALI	<b>T</b>	Stmívatelné tlačítkem
<b>E</b>	Předřadník nestmívatelný	<b>TD</b>	Stmívatelné DALI nebo tlačítkem
<b>M</b>	Elektronický předřadník nestmívatelný s 1h nouzí	<b>U</b>	Svítidlo stmívatelné s ovládáním na svítidle
<b>M3</b>	Elektronický předřadník nestmívatelný s 3h nouzí		


### Barevné provedení

<b>W</b>	 RAL 9003	<b>B</b>	 RAL 9005	<b>S</b>	 TIGER 09/90530
<b>1021</b>	 RAL 1021	<b>2000</b>	 RAL 2000	<b>3020</b>	 RAL 3020
<b>5015</b>	 RAL 5015	<b>6018</b>	 RAL 6018	<b>7016</b>	 RAL 7016
<b>9006</b>	 RAL 9006	<b>9010</b>	 RAL 9010		

### Značky typu

 **Smart** – Svítidlo nebo osvětlovací systém ovládaný pohybem, denním světlem nebo přes chytré zařízení pomocí Bluetooth

 **Acoustic** – Svítidla s akustickou výplní, která tlumí rušivý zvuk a zlepšuje akustiku v prostoru

 **Multiwatt** – Svítidla s individuálně nastavitelným světelným tokem pomocí speciální antény nebo mobilní aplikace

**UGR** UGR – Svítidla vhodná do kancelářských prostor