



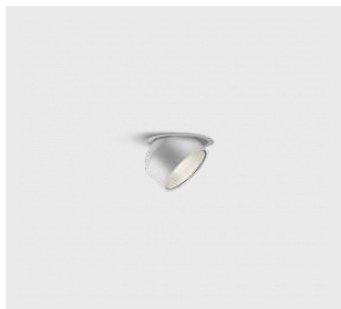
## Rodina

# Shift

Designér Kryštof Nosál navrhl svítidlo s nepřekonatelnou variabilitou. Rodina samostatných svítidel Shift navíc umožňuje všechny způsoby umístění v prostoru. Můžete vybírat mezi polovestavnou, přisazenou i závěsnou variantou. Bodové LED svítidlo tvoří 1, 2, 3 nebo 5 světelných zdrojů, kterými lze v ose těla svítidla pohybovat, naklápět až o 45° a otáčet až o 355°. Svítidlo má 4 vyzařovací úhly 15°, 25°, 36°, 60°.

Typ montáže	Vestavné, Přisazené, Závěsné
Typ vyzařování	Přímé
Barva svítidla	Černá, Stříbrná, Bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá, 4000 K studená bílá
Materiál	Hliník
Světelný zdroj	LED MODUL
MacAdam zdroje	3
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI ON/OFF + 1h nouze ON/OFF + 3h nouze ON/OFF multiwatt
Životnost	L80/B20 50 000 hodin
Záruka	60 měsíců

## Varianty svítidel rodiny Shift



## Shift

### Montáž



### Typ vyzařování



### Energetická třída

energy\_class\_d energy\_class\_e energy\_class\_g

### Certifikační značky

## Poznámky

Úhel vyzařování

18, 25, 32, 52

Barva svítidla



Teplota

3000 K teplá bílá

chromatičnosti

4000 K studená bílá

Optický systém

Široký vyzařovací úhel - FLOOD  
Úzký vyzařovací úhel - SPOT  
Střední vyzařovací úhel - MEDIUM  
Velmi široký vyzařovací úhel  
Reflektor

Zapojení svítidla

ON/OFF  
DALI  
ON/OFF + 1h nouze  
ON/OFF + 3h nouze  
ON/OFF multiwatt

Ra

90

## Shift

### 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
26-200F-20GDE/940, W	420 × 85 × 92	18.6	1060	4000	< 14.7
26-200F-20GGE/940, W	420 × 85 × 92	34.6	1810	4000	< 16.6

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	90

## Shift

### Montáž



### Typ vyzařování






### Energetická třída

energy\_class\_d energy\_class\_e energy\_class\_g

### Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
26-500F-20GDE/940, W	420 × 85 × 92	18.6	1060	4000	< 14.7
26-500F-20GGE/940, W	420 × 85 × 92	34.6	1810	4000	< 16.6

## 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	90

## Shift

## 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

26-200F-30GDE/940, W	720 × 85 × 92	27.9	1060	4000	< 14.7
26-200F-30GGE/940, W	720 × 85 × 92	51.9	1810	4000	< 16.6

## 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	90

## Shift

### Montáž



### Typ vyzařování




### Energetická třída

energy\_class\_d energy\_class\_e energy\_class\_g

### Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
26-500F-30GDE/940, W	720 × 85 × 92	27.9	1060	4000	< 14.7
26-500F-30GGE/940, W	720 × 85 × 92	51.9	1810	4000	< 16.6

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	90

## Shift

### 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
26-200F-50GDE/940, W	1020 × 85 × 92	46.5	1060	4000	< 14.7
26-200F-50GGE/940, W	1020 × 85 × 92	86.5	1810	4000	< 16.6

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	90

## Shift

### Montáž



### Typ vyzařování



### Energetická třída

energy\_class\_d energy\_class\_e energy\_class\_g

### Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
26-500F-50GDE/940, W	1020 × 85 × 92	46.5	1060	4000	< 14.7
26-500F-50GGE/940, W	1020 × 85 × 92	86.5	1810	4000	< 16.6

## 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 90

## 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