



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65; IP65/IP20
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	8.00 - 36.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	360 - 3800
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000; 4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80; >90
<b>Energetická třída:</b>	D; E; F; G
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Barva těla:</b>	bílý
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Typ difuzoru:</b>	průhledný
<b>Montážní verze:</b>	zapuštěné
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	ø215/110; ø170/98; ø96/73

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Tiunne Plus je dekorativní stropní svítidlo pro instalaci do podhledů. Je energeticky úsporné a odolné díky použitému světelnému zdroji COB LED. Má klasický kruhový tvar, který se hodí do každého typu prostoru. Je k dispozici v několika verzích s různými úhly rozložení světla a čtyřmi barvami reflektoru.

Hliníkový kryt svítidla zajišťuje optimální pracovní podmínky pro LED diody a hliníkový reflektor zaručuje vysokou světelnou účinnost a nízké oslnění - vlastnosti, kterými se vyznačují nejlepší svítidla LED downlight. Svítidlo je vhodné pro instalaci do sádkartonových a modulových podhledů. Barevná teplota 3000 K, 4000 K; CRI>80, CRI>90.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro použití v interiéru jako všeobecné osvětlení. Je ideální pro komunikace, vstupní prostory, výlohy a šatny v komerčních zařízeních.

# TIUNNE PLUS

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### Tiunne Plus 1

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	4000	760	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416002</a>
8	4000	760	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416057</a>
8	4000	730	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416101</a>
8	4000	730	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416156</a>
8	3000	720	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416200</a>
8	3000	720	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416255</a>
8	3000	700	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416309</a>
8	3000	700	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416354</a>
8	3000	610	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416408</a>
8	3000	610	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416453</a>
8	3000	590	>90	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416507</a>
8	3000	590	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416552</a>
8	4000	640	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416606</a>
8	4000	640	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416651</a>
8	4000	610	>90	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416705</a>
8	4000	610	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416750</a>
8	3000	590	>90	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429507</a>
8	3000	590	>90	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430053</a>
8	3000	590	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430459</a>
8	3000	590	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429552</a>
8	3000	360	>90	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429408</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	3000	610	>90	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430008</a>
8	3000	610	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430404</a>
8	3000	610	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429453</a>
8	4000	610	>90	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429705</a>
8	4000	610	>90	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430152</a>
8	4000	610	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430558</a>
8	4000	610	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429750</a>
8	4000	640	>90	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429606</a>
8	4000	640	>90	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430107</a>
8	4000	640	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430503</a>
8	4000	640	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429651</a>
8	3000	700	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429309</a>
8	3000	700	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429958</a>
8	3000	700	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430350</a>
8	3000	700	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429354</a>
8	3000	720	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429200</a>
8	3000	720	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429903</a>
8	3000	720	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430305</a>
8	3000	720	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429255</a>
8	4000	730	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429101</a>
8	4000	730	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429859</a>
8	4000	730	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430251</a>
8	4000	730	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429156</a>
8	4000	760	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429002</a>
8	4000	760	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429804</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	4000	760	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430206</a>
8	4000	760	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429057</a>
10	4000	930	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416019</a>
10	4000	930	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416064</a>
10	4000	870	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416118</a>
10	4000	870	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416163</a>
10	3000	890	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416217</a>
10	3000	890	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416262</a>
10	3000	830	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416316</a>
10	3000	830	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416361</a>
10	3000	750	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416415</a>
10	3000	600	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416460</a>
10	3000	700	>90	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416514</a>
10	3000	700	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416569</a>
10	4000	790	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416613</a>
10	4000	790	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416668</a>
10	4000	730	>90	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416712</a>
10	4000	730	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416767</a>
10	3000	700	>90	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429514</a>
10	3000	700	>90	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430060</a>
10	3000	700	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430466</a>
10	3000	700	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429569</a>
10	4000	730	>90	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429712</a>
10	4000	730	>90	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430169</a>
10	4000	730	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430565</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
10	4000	730	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429767</a>
10	3000	750	>90	60	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429415</a>
10	3000	750	>90	60	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430015</a>
10	3000	750	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430411</a>
10	3000	750	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429460</a>
10	4000	790	>90	60	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429613</a>
10	4000	790	>90	60	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430114</a>
10	4000	790	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430510</a>
10	4000	790	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429668</a>
10	3000	830	>80	15	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429316</a>
10	3000	830	>80	15	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429965</a>
10	3000	830	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430367</a>
10	3000	830	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429361</a>
10	4000	870	>80	15	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429118</a>
10	4000	870	>80	15	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429866</a>
10	4000	870	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430268</a>
10	4000	870	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429163</a>
10	3000	890	>80	60	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429217</a>
10	3000	730	>80	60	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429910</a>
10	3000	890	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430312</a>
10	3000	890	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429262</a>
10	4000	930	>80	60	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429019</a>
10	4000	930	>80	60	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429811</a>
10	4000	930	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430213</a>
10	4000	930	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429064</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
14	4000	1260	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416026</a>
14	4000	1260	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416071</a>
14	4000	1180	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416125</a>
14	4000	1180	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416170</a>
14	3000	1200	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416224</a>
14	3000	1200	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416279</a>
14	3000	1120	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416323</a>
14	3000	1120	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416378</a>
14	3000	1020	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416422</a>
14	3000	1020	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416477</a>
14	3000	950	>90	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416521</a>
14	3000	950	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416576</a>
14	4000	1060	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416620</a>
14	4000	1060	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416675</a>
14	4000	990	>90	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416729</a>
14	4000	990	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416774</a>
14	3000	1020	>90	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429422</a>
14	3000	1020	>90	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430022</a>
14	3000	1020	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430428</a>
14	3000	1020	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429477</a>
14	4000	1060	>90	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429620</a>
14	4000	1060	>90	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430121</a>
14	4000	1060	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430527</a>
14	4000	1060	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429675</a>
14	3000	1120	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429323</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
14	3000	1120	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429972</a>
14	3000	1120	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430374</a>
14	3000	1120	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429378</a>
14	4000	1180	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429125</a>
14	4000	1180	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429873</a>
14	4000	1180	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430275</a>
14	4000	1180	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429170</a>
14	3000	1200	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429224</a>
14	3000	1200	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429927</a>
14	3000	1200	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430329</a>
14	3000	1200	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429279</a>
14	4000	1260	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429026</a>
14	4000	1260	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429828</a>
14	4000	1260	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430220</a>
14	4000	1260	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429071</a>
14	3000	950	>90	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429521</a>
14	3000	950	>90	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430077</a>
14	3000	950	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430473</a>
14	3000	950	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429576</a>
14	4000	990	>90	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429729</a>
14	4000	990	>90	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430176</a>
14	4000	990	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430572</a>
14	4000	990	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429774</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416033</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416040</a>

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
16	4000	1360	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416088</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416095</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416132</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416149</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416187</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416194</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416231</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector S	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416248</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416286</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416293</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416330</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector S	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416347</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416385</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416392</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416439</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416446</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416484</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416491</a>
16	3000	1020	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416538</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector S	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416545</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416583</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416590</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416637</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector S	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416644</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416682</a>



# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
16	4000	1140	>90	60	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416699</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector S	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416736</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector S	bilý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416743</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 416781</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector S	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 416798</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429538</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430084</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430480</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429583</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector GS	bilý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429545</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector W	bilý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430091</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430497</a>
16	3000	1020	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429590</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429736</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430183</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430589</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429781</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector GS	bilý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429743</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector W	bilý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430190</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430596</a>
16	4000	1070	>90	15	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429798</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector GS	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429439</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector W	bilý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430039</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430435</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429484</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
16	3000	1100	>90	60	reflector GS	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429446</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector W	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430046</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430442</a>
16	3000	1100	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429491</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429637</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430138</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430534</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429682</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector GS	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429644</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector W	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430145</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430541</a>
16	4000	1140	>90	60	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429699</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429330</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429989</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430381</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429385</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429347</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429996</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430398</a>
16	3000	1210	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429392</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429132</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429880</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430282</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429187</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector GS	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429149</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
16	4000	1270	>80	15	reflector W	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429897</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430299</a>
16	4000	1270	>80	15	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429194</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429231</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429934</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430336</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429286</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429248</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429941</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430343</a>
16	3000	1300	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429293</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429033</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429835</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 430237</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73			<a href="#">&gt;&gt; 429088</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector GS	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429040</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector W	bílý	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429842</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector B	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430244</a>
16	4000	1360	>80	60	reflector GS	Černá	ø96/73	ano		<a href="#">&gt;&gt; 429095</a>

### Tiunne Plus 2

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	3000	700	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417405</a>
8	3000	700	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417443</a>
8	3000	720	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417320</a>
8	3000	720	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417368</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	4000	730	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417566</a>
8	4000	730	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417603</a>
8	4000	740	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417481</a>
8	4000	740	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417528</a>
8	3000	820	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417245</a>
8	3000	820	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417283</a>
8	3000	840	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417160</a>
8	3000	840	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417207</a>
8	4000	870	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417085</a>
8	4000	870	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417122</a>
8	4000	890	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417009</a>
8	4000	890	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417047</a>
8	3000	700	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431807</a>
8	3000	700	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430800</a>
8	3000	700	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431203</a>
8	3000	700	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431845</a>
8	3000	720	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431722</a>
8	3000	720	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430763</a>
8	3000	720	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431166</a>
8	3000	720	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431760</a>
8	4000	730	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431968</a>
8	4000	730	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430886</a>
8	4000	730	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431289</a>
8	4000	730	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 432002</a>
8	4000	740	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431883</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	4000	740	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430848</a>
8	4000	740	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431241</a>
8	4000	740	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431920</a>
8	3000	820	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431647</a>
8	3000	820	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430725</a>
8	3000	820	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431128</a>
8	3000	820	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431685</a>
8	3000	840	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431562</a>
8	3000	840	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430688</a>
8	3000	840	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431081</a>
8	3000	840	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431609</a>
8	4000	870	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431487</a>
8	4000	870	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430640</a>
8	4000	870	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431043</a>
8	4000	870	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431524</a>
8	4000	890	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431401</a>
8	4000	890	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430602</a>
8	4000	890	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431005</a>
8	4000	890	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431449</a>
12	3000	1060	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417412</a>
12	3000	1060	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417450</a>
12	3000	1070	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417337</a>
12	3000	1070	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417375</a>
12	4000	1000	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417573</a>
12	4000	1090	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417610</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
12	4000	1100	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417498</a>
12	4000	1100	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417535</a>
12	3000	1240	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417252</a>
12	3000	1240	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417290</a>
12	3000	1250	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417177</a>
12	3000	1250	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417214</a>
12	4000	1310	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417092</a>
12	4000	1310	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417139</a>
12	4000	1320	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417016</a>
12	4000	1320	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417054</a>
12	3000	1060	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431814</a>
12	3000	1060	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430817</a>
12	3000	1060	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431210</a>
12	3000	1060	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431852</a>
12	3000	1070	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431739</a>
12	3000	1070	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430770</a>
12	3000	1070	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431173</a>
12	3000	1070	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431777</a>
12	4000	1090	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431975</a>
12	4000	1090	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430893</a>
12	4000	1090	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431296</a>
12	4000	1090	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 432019</a>
12	4000	1100	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431890</a>
12	4000	1100	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430855</a>
12	4000	1100	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431258</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
12	4000	1100	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431937</a>
12	3000	1240	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431654</a>
12	3000	1240	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430732</a>
12	3000	1240	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431135</a>
12	3000	1240	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431692</a>
12	3000	1250	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431579</a>
12	3000	1250	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430695</a>
12	3000	1250	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431098</a>
12	3000	1250	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431616</a>
12	4000	1310	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431494</a>
12	4000	1310	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430657</a>
12	4000	1310	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431050</a>
12	4000	1310	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431531</a>
12	4000	1320	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431418</a>
12	4000	1320	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430619</a>
12	4000	1320	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431012</a>
12	4000	1320	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431456</a>
23	3000	2350	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417269</a>
23	3000	2350	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417306</a>
23	3000	1950	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417429</a>
23	3000	1950	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417467</a>
23	3000	2000	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417344</a>
23	3000	2000	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417382</a>
23	4000	2150	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417580</a>
23	4000	2150	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417627</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
23	4000	2200	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417504</a>
23	4000	2200	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417542</a>
23	3000	2400	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417184</a>
23	3000	2400	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417221</a>
23	4000	2450	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417108</a>
23	4000	2450	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417146</a>
23	4000	2500	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417023</a>
23	4000	2500	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417061</a>
23	3000	1950	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431821</a>
23	3000	1950	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430824</a>
23	3000	1950	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431227</a>
23	3000	1950	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431869</a>
23	3000	2000	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431746</a>
23	3000	2000	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430787</a>
23	3000	2000	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431180</a>
23	3000	2000	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431784</a>
23	4000	2150	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431982</a>
23	4000	2150	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430909</a>
23	4000	2150	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431302</a>
23	4000	2150	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 432026</a>
23	4000	2200	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431906</a>
23	4000	2200	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430862</a>
23	4000	2200	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431265</a>
23	4000	2200	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431944</a>
23	3000	2350	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431661</a>



# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
23	3000	2350	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430749</a>
23	3000	2350	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431142</a>
23	3000	2350	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431708</a>
23	3000	2400	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431586</a>
23	3000	2400	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430701</a>
23	3000	2400	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431104</a>
23	3000	2400	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431623</a>
23	4000	2450	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431500</a>
23	4000	2450	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430664</a>
23	4000	2450	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431067</a>
23	4000	2450	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431548</a>
23	4000	2500	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431425</a>
23	4000	2500	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430626</a>
23	4000	2500	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431029</a>
23	4000	2500	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431463</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417276</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417313</a>
31	3000	1240	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417702</a>
31	3000	1240	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417719</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417436</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417474</a>
31	3000	2270	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417740</a>
31	3000	2270	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417757</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417597</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417634</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
31	4000	2330	>90	15	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417788</a>
31	4000	2330	>90	15	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417795</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417351</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417399</a>
31	3000	2350	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417726</a>
31	3000	2350	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417733</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417511</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417559</a>
31	4000	2420	>90	60	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417764</a>
31	4000	2420	>90	60	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417771</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417191</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417238</a>
31	3000	2740	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417689</a>
31	3000	2740	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417696</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417115</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417153</a>
31	4000	2800	>80	15	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417665</a>
31	4000	2800	>80	15	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417672</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417030</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 417078</a>
31	4000	2900	>80	60	reflector S	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417641</a>
31	4000	2900	>80	60	reflector S	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 417658</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431838</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430831</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431234</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
31	3000	2450	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431876</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432149</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430978</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431371</a>
31	3000	2450	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432156</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431753</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430794</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431197</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431791</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432125</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430961</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431364</a>
31	3000	2500	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432132</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431999</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430916</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431319</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 432033</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432187</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430992</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431395</a>
31	4000	2650	>90	15	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432194</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431913</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430879</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431272</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431951</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
31	4000	2700	>90	60	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432163</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430985</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431388</a>
31	4000	2700	>90	60	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432170</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431678</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430756</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431159</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431715</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432101</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430954</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431357</a>
31	3000	2950	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432118</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431593</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430718</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431111</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431630</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432088</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430947</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431340</a>
31	3000	3000	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432095</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431517</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430671</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431074</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431555</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432064</a>

# TIUNNE PLUS

## OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
31	4000	3050	>80	15	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430930</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431333</a>
31	4000	3050	>80	15	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432071</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431432</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 430633</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431036</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98			<a href="#">&gt;&gt; 431470</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector GS	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432040</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector W	bílý	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 430923</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector B	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 431326</a>
31	4000	3100	>80	60	reflector GS	Černá	ø170/98	ano		<a href="#">&gt;&gt; 432057</a>

### Tiunne Plus 3

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	3000	850	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425141</a>
8	3000	850	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425219</a>
8	3000	850	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425424</a>
8	3000	850	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425493</a>
8	3000	850	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425707</a>
8	3000	850	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425776</a>
8	4000	900	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913167</a>
8	4000	900	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913235</a>
8	4000	900	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913440</a>
8	4000	900	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913518</a>
8	4000	900	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913723</a>
8	4000	900	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913792</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
8	4000	900	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921346</a>
8	4000	900	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921414</a>
8	3000	850	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921629</a>
8	3000	850	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921698</a>
8	3000	940	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921490</a>
8	3000	940	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425295</a>
8	3000	940	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425011</a>
8	3000	940	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425578</a>
8	3000	940	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921551</a>
8	3000	940	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425356</a>
8	3000	940	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425073</a>
8	3000	940	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425639</a>
8	4000	960	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921216</a>
8	4000	960	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913310</a>
8	4000	960	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913013</a>
8	4000	960	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913594</a>
8	4000	960	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921278</a>
8	4000	960	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913372</a>
8	4000	960	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913075</a>
8	4000	960	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913655</a>
14	3000	1500	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425158</a>
14	3000	1500	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425226</a>
14	3000	1500	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425431</a>
14	3000	1500	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425509</a>
14	3000	1500	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425714</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
14	3000	1500	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425783</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913174</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913242</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913457</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913525</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913730</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913808</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921353</a>
14	4000	1550	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921421</a>
14	3000	1500	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921636</a>
14	3000	1500	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921704</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921506</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425301</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425028</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425585</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921568</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425363</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425080</a>
14	3000	1600	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425646</a>
14	4000	1650	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921223</a>
14	4000	1650	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913327</a>
14	4000	1650	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913020</a>
14	4000	1650	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913600</a>
14	4000	1650	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921285</a>
14	4000	1650	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913389</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
14	4000	1650	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913082</a>
14	4000	1650	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913662</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425165</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425233</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425448</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425516</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425721</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425790</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913181</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913259</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913464</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913532</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913747</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913815</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921360</a>
20	4000	2100	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921438</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921643</a>
20	3000	2050	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921711</a>
20	3000	2200	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921483</a>
20	3000	2200	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425288</a>
20	3000	2200	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425004</a>
20	3000	2200	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425561</a>
20	3000	2200	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921575</a>
20	3000	2200	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425370</a>
20	3000	2200	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425097</a>



# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
20	3000	2200	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425653</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921209</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913303</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913006</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913587</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921292</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913396</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913099</a>
20	4000	2250	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913679</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425172</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425240</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425455</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425523</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425738</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425806</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913198</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913266</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913471</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913549</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913754</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913822</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921377</a>
24	4000	2450	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921445</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921650</a>
24	3000	2400	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921728</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
24	3000	2500	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921513</a>
24	3000	2500	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425318</a>
24	3000	2500	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425035</a>
24	3000	2500	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425592</a>
24	3000	2500	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921582</a>
24	3000	2500	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425387</a>
24	3000	2500	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425103</a>
24	3000	2500	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425660</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921230</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913334</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913037</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913617</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921308</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913402</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913105</a>
24	4000	2600	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913686</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425189</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425257</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425462</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425530</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425745</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425813</a>
28	4000	2800	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913204</a>
28	4000	2800	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913273</a>
28	4000	2800	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913488</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
28	4000	2800	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913556</a>
28	4000	2800	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913761</a>
28	4000	2800	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913839</a>
28	4000	2800	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921384</a>
28	4000	2800	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921452</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921667</a>
28	3000	2700	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921735</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921520</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425325</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425042</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425608</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921599</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425394</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425110</a>
28	3000	2750	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425677</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921247</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913341</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913044</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913624</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921315</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913419</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913112</a>
28	4000	2850	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913693</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425196</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425202</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
36	3000	3250	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425264</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425271</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425479</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425486</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425547</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425554</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425752</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425769</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425820</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425837</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913211</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector S	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913228</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913280</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector S	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913297</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913495</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector GS	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913501</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913563</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector GS	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913570</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913778</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector W	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913785</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913846</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector W	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913853</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921391</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921407</a>
36	4000	3350	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921469</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
36	4000	3350	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921476</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921674</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector B	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921681</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921742</a>
36	3000	3250	>80	15	reflector B	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921759</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921537</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425332</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425059</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425615</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921605</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425400</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425127</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 425684</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921544</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425349</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425066</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425622</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921612</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425417</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425134</a>
36	3000	3400	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 425691</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921254</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913358</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector S	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913051</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913631</a>

# TIUNNE PLUS

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra)	Úhel osvětlení [°]	Optika	Barva prstenu	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	DIMM DALI	Verze	Index
36	4000	3500	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 921322</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913426</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913143</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110			<a href="#">&gt;&gt; 913709</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector B	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921261</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector GS	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913365</a>
36	4000	3800	>80	60	reflector S	bílý	ø215/180	ano	speciální	<a href="#">&gt;&gt; 913068</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector W	bílý	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913648</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector B	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 921339</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector GS	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913433</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector S	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913150</a>
36	4000	3500	>80	60	reflector W	Černá	ø215/110	ano		<a href="#">&gt;&gt; 913716</a>

# TIUNNE PLUS

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
416835	Maskovací kroužek 198/257 Tiunne Plus 200 RAL9016
416859	Maskovací kroužek 198/257 Square Tiunne Plus 200 RAL9016

Datum vytvoření karty: 24 březen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 469/2023; 469/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

