



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2850 - 16625
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80; 90
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	B; C; D; F
<b>Materiál difuzoru:</b>	PMMA
<b>Typ difuzoru:</b>	OPÁL; PRM; průhledný
<b>Optika:</b>	ON
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný ocelový plech
<b>Montážní verze:</b>	Clip in 24mm; povrchová montáž; zapuštěné
<b>Záruka [roky]:</b>	5

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kování s vysokým stupněm krytí IP65, vhodné pro povrchovou i zapuštěnou montáž do modulárních stropů. Je vybaveno patentovaným reflektorem HE, který snižuje efekt oslnění. K dispozici s prizmatickým nebo opálovým difuzorem. Na vyžádání je k dispozici varianta s indexem podání barev CRI (Ra)>90. Specifikace: teplota barev 4000 K; CRI>90; životnost modulů LED: 50 000 hodin (L70B50) ta = 25 °C.

## APLIKACE

Svítidlo určené pro vnitřní použití ve zdravotnických a laboratorních prostorách a v průmyslových provozech (zejména v potravinářství, farmacii, kosmetice), kde je potřeba vysoká třída ochrany proti vniknutí a nejvyšší parametry osvětlení. CRI(Ra) >90 (na vyžádání) Index CRI (Ra) je faktor určující stupeň podání barev. Čím vyšší hodnota, tím přirozenější barvy. Ra>90 znamená komfort pro oči a větší schopnost rozpoznávat barvy a jejich odstíny. Zařízení s takto vysokým stupněm se používají v místnostech, kde je vyžadována vysoká přesnost podání barev (operační sály, ordinace).

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### LABO LED Clip in 24mm

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Typ difuzoru	Optika	DIMM DALI	Třída ochrany	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
38	4000	4650	90	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302602</a>
38	4000	4650	90	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302565</a>
38	4000	5000	80	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302336</a>
38	4000	5000	80	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302299</a>
38	4000	5300	90	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303227</a>
38	4000	5300	90	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303180</a>
38	4000	5700	80	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302862</a>
38	4000	5700	80	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302824</a>
48	4000	5800	90	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302619</a>
48	4000	5800	90	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302572</a>
48	4000	6250	80	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302343</a>
48	4000	6250	80	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302305</a>
48	4000	6625	90	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303234</a>
48	4000	6625	90	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303197</a>
48	4000	7100	80	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302879</a>
48	4000	7100	80	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302831</a>
58	4000	6950	90	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302626</a>
58	4000	6950	90	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302589</a>
58	4000	7475	80	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302350</a>
58	4000	7475	80	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302312</a>
58	4000	7925	90	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303241</a>
58	4000	7925	90	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303203</a>
58	4000	8525	80	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302886</a>
58	4000	8525	80	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302848</a>
67	4000	7925	90	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302633</a>
67	4000	7925	90	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302596</a>
67	4000	8525	80	OPÁL		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302367</a>
67	4000	8525	80	OPÁL			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302329</a>
67	4000	9050	90	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303258</a>
67	4000	9050	90	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 303210</a>
67	4000	9725	80	PRM		ano	I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302893</a>
67	4000	9725	80	PRM			I	1200/300	<a href="#">&gt;&gt; 302855</a>
70	4000	10000	90	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303319</a>

## OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Typ difuzoru	Optika	DIMM DALI	Třída ochrany	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
70	4000	10000	90	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303265</a>
70	4000	10750	80	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302954</a>
70	4000	10750	80	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302909</a>
70	4000	8775	90	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302695</a>
70	4000	8775	90	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302640</a>
70	4000	9425	80	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302428</a>
70	4000	9425	80	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302374</a>
76	4000	10050	80	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302435</a>
76	4000	10050	80	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302381</a>
76	4000	10650	90	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303326</a>
76	4000	10650	90	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303272</a>
76	4000	11450	80	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302961</a>
76	4000	11450	80	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302916</a>
76	4000	9350	90	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302701</a>
76	4000	9350	90	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302657</a>
79	4000	10475	80	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302442</a>
79	4000	10475	80	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302398</a>
79	4000	11100	90	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303333</a>
79	4000	11100	90	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303289</a>
79	4000	11925	80	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302978</a>
79	4000	11925	80	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302923</a>
79	4000	9750	90	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302718</a>
79	4000	9750	90	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302664</a>
102	4000	12725	90	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302725</a>
102	4000	12725	90	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302671</a>
102	4000	13675	80	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302459</a>
102	4000	13675	80	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302404</a>
102	4000	14500	90	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303340</a>
102	4000	14500	90	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303296</a>
102	4000	15575	80	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302985</a>
102	4000	15575	80	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302930</a>
108	4000	13575	90	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302732</a>
108	4000	13575	90	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302688</a>
108	4000	14575	80	OPÁL		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302466</a>
108	4000	14575	80	OPÁL			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302411</a>
108	4000	15450	90	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303357</a>
108	4000	15450	90	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 303302</a>
108	4000	16625	80	PRM		ano	I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302992</a>

# LABO LED

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Typ difuzoru	Optika	DIMM DALI	Třída ochrany	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
108	4000	16625	80	PRM			I	1200/600	<a href="#">&gt;&gt; 302947</a>
38	4000	4950	90	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302527</a>
38	4000	4950	90	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302473</a>
38	4000	5325	80	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302251</a>
38	4000	5325	80	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302213</a>
38	4000	5625	90	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303142</a>
38	4000	5625	90	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303104</a>
38	4000	6050	80	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302787</a>
38	4000	6050	80	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302749</a>
48	4000	6125	90	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302534</a>
48	4000	6125	90	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302480</a>
48	4000	6600	80	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302268</a>
48	4000	6600	80	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302220</a>
48	4000	7000	90	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303159</a>
48	4000	7000	90	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303111</a>
48	4000	7525	80	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302794</a>
48	4000	7525	80	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302756</a>
58	4000	7325	90	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302541</a>
58	4000	7325	90	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302497</a>
58	4000	7875	80	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302275</a>
58	4000	7875	80	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302237</a>
58	4000	8350	90	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303166</a>
58	4000	8350	90	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303128</a>
58	4000	8975	80	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302800</a>
58	4000	8975	80	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302763</a>
67	4000	10300	80	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302817</a>
67	4000	10300	80	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302770</a>
67	4000	8400	90	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302558</a>
67	4000	8400	90	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302510</a>
67	4000	9025	80	OPÁL		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302282</a>
67	4000	9025	80	OPÁL			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 302244</a>
67	4000	9575	90	PRM		ano	I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303173</a>
67	4000	9575	90	PRM			I	600/600	<a href="#">&gt;&gt; 303135</a>

## LABO LED povrchová montáž

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Typ difuzoru	Optika	DIMM DALI	Třída ochrany	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
32	4000	2850	80	průhledný	ON		I	1195/295/50	<a href="#">&gt;&gt; 259166</a>
48	4000	4400	80	OPÁL			II	1195/295/70	<a href="#">&gt;&gt; 259210</a>

# LABO LED

## OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Typ difuzoru	Optika	DIMM DALI	Třída ochrany	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
128	4000	10250	80	průhledný	ON		I	1195/595/50	<a href="#">&gt;&gt; 259197</a>
96	4000	8800	80	OPÁL			I	1195/595/70	<a href="#">&gt;&gt; 259234</a>
32	4000	2850	80	průhledný	ON		I	595/595/50	<a href="#">&gt;&gt; 259159</a>
48	4000	4400	80	OPÁL			II	595/595/70	<a href="#">&gt;&gt; 259203</a>

## LABO LED zapuštěné

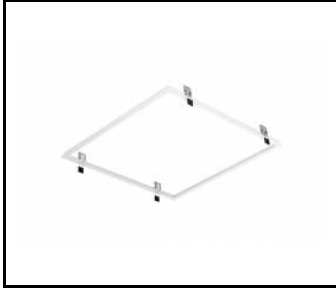
Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Index podání barev (Ra) >	Typ difuzoru	Optika	DIMM DALI	Třída ochrany	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
32	4000	2850	80	průhledný	ON		I	1195/295/50	<a href="#">&gt;&gt; 259012</a>
48	4000	4400	80	OPÁL			I	1195/295/70	<a href="#">&gt;&gt; 259067</a>
64	4000	5100	80	průhledný	ON		I	1195/595/50	<a href="#">&gt;&gt; 259036</a>
128	4000	10250	80	průhledný	ON		I	1195/595/50	<a href="#">&gt;&gt; 259043</a>
96	4000	8800	80	OPÁL			II	1195/595/70	<a href="#">&gt;&gt; 259081</a>
32	4000	2850	80	průhledný	ON		I	595/595/50	<a href="#">&gt;&gt; 259005</a>
48	4000	4400	80	OPÁL			II	595/595/70	<a href="#">&gt;&gt; 259050</a>

# LABO LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
<a href="#">374845</a>	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635  
BÍLÝ (374845)

Datum vytvoření karty: 11 květen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: /2026; 255/2023; 256/2023; 46/2023; 47/2023