

# FACTOR LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	101.00 - 1124.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	14600 - 150800
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>70; >80
<b>SDCM:</b>	≤ 3; ≤ 5
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	B; C; D
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC; tvrzené sklo
<b>Typ difuzoru:</b>	lentikulární matrice; průhledný
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	15; 30; 45; 60; 90
<b>Montážní verze:</b>	nahoře, na tyči
<b>Záruka [roky]:</b>	5

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Factor Led je světlomet nejnovější generace s vysokým výkonem a působivým světelným tokem. Vyznačuje se nejen velmi vysokou světelnou účinností, ale také vysokou těsností IP66 a nárazuvzdorností IK09. Těchto parametrů bylo dosaženo díky použití značkových komponentů, masivnímu pouzdru z litého hliníku a použití pasivního systému chlazení lampy, který umožňuje odvádět přebytečné teplo vznikající při provozu lampy. Výhodou Factor Led je velmi rychlá a jednoduchá montáž. Lehké ocelové rameno se připevňuje na nosnou konstrukci (zeď, sloup) a následně se zasunou světelné moduly. Na jeden držák může instalační technik připevnit lampu obsahující 1 až 4 takové moduly.

## APLIKACE

Velmi dobré parametry těsnosti a odolnosti proti nárazu, schopnost pracovat při zvýšených teplotách - standardně do 45°C a rozsáhlá nabídka distribuce předurčují svítidla Factor Led pro práci v náročných povětrnostních podmínkách. Uplatní se a bude skvěle fungovat jak uvnitř průmyslových hal, skladů, sportovních hal, v logistických centrech, tak i venku - na sportovištích, letištích, parkovištích, manévrovacích plochách. Dokáže osvětlit i fasády budov a prvky vnější architektury.

# FACTOR LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### FACTOR LED 1 modul

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
101	14800	15	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987212</a>
101	14600	30	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987229</a>
101	15000	45	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987236</a>
101	15000	60	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987243</a>
101	16000	90	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987250</a>
120	17000	RM7	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987823</a>
120	17600	PP1	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987854</a>
120	17200	RM3	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987885</a>
120	16600	120	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993695</a>
163	22400	15	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987410</a>
163	22100	30	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987427</a>
163	22800	45	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987434</a>
163	22600	60	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987441</a>
163	23200	90	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987458</a>
194	25800	RM7	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987816</a>
194	26300	PP1	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987847</a>
194	25800	RM3	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987878</a>
194	28100	120	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993688</a>
217	28500	15	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987618</a>
217	28000	30	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987625</a>
217	29000	45	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987632</a>
217	28800	60	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987649</a>
217	29400	90	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987656</a>
217	28500	15	PC	>80	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993329</a>
217	28000	30	PC	>80	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993336</a>
217	29000	45	PC	>80	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993343</a>
217	28800	60	PC	>80	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993350</a>
217	29400	90	PC	>80	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993367</a>
233	29600	RM7	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987205</a>
233	29700	PP1	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987830</a>
233	29600	RM3	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987861</a>
233	28900	lambert	tvrzené sklo	>70			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987892</a>
233	29600	RM7	tvrzené sklo	>70	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993527</a>

# FACTOR LED

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
233	29700	PP1	tvrzené sklo	>70	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993534</a>
233	29600	RM3	tvrzené sklo	>70	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993541</a>
233	29000	120	tvrzené sklo	>70	ano		191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 993794</a>
281	36500	15	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987007</a>
281	35900	30	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987014</a>
281	37100	45	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987021</a>
281	36900	60	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987038</a>
281	37700	90	PC	>80			191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 987045</a>
281	35900	30	PC	>80		Kovové pelety	191/425/217	<a href="#">&gt;&gt; 684272</a>

## FACTOR LED 2 moduly

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
202	29600	15	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987267</a>
202	29200	30	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987274</a>
202	30000	45	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987281</a>
202	30000	60	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987298</a>
202	32000	90	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987304</a>
240	34000	RM7	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993022</a>
240	35200	PP1	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993053</a>
240	34400	RM3	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993084</a>
240	33200	120	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993725</a>
326	44800	15	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987465</a>
326	44200	30	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987472</a>
326	45600	45	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987489</a>
326	45200	60	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987496</a>
326	46400	90	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987502</a>
388	51600	RM7	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993015</a>
388	52600	PP1	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993046</a>
388	51600	RM3	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993077</a>
388	50600	120	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993718</a>
434	57000	15	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987663</a>
434	56000	30	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987670</a>
434	58000	45	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987687</a>
434	57600	60	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987694</a>
434	58800	90	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987700</a>
434	57000	15	PC	>80	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993374</a>
434	56000	30	PC	>80	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993381</a>
434	58000	45	PC	>80	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993398</a>

# FACTOR LED

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
434	57600	60	PC	>80	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993404</a>
434	58800	90	PC	>80	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993411</a>
466	59200	RM7	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993008</a>
466	59400	PP1	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993039</a>
466	59200	RM3	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993060</a>
466	59200	RM7	tvrzené sklo	>70	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993558</a>
466	59400	PP1	tvrzené sklo	>70	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993565</a>
466	59200	RM3	tvrzené sklo	>70	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993572</a>
466	58000	120	tvrzené sklo	>70			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993701</a>
466	58000	120	tvrzené sklo	>70	ano		385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993800</a>
562	73000	15	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987052</a>
562	71800	30	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987069</a>
562	74200	45	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987076</a>
562	73800	60	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987083</a>
562	75400	90	PC	>80			385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987090</a>
562	71800	30	PC	>80		Kovové pelety	385/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 684289</a>

## FACTOR LED 3 moduly

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
303	44400	15	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987311</a>
303	43800	30	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987328</a>
303	45000	45	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987335</a>
303	45000	60	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987342</a>
303	48000	90	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987359</a>
360	51000	RM7	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993169</a>
360	52800	PP1	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993190</a>
360	51600	RM3	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993220</a>
360	49800	120	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993756</a>
489	67200	15	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987519</a>
489	66300	30	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987526</a>
489	68400	45	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987533</a>
489	67800	60	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987540</a>
489	69600	90	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987557</a>
582	77400	RM7	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993152</a>
582	78900	PP1	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993183</a>
582	77400	RM3	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993213</a>
582	75900	120	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993749</a>
651	85500	15	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987717</a>

# FACTOR LED

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
651	84000	30	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987724</a>
651	87000	45	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987731</a>
651	86400	60	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987748</a>
651	88200	90	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987755</a>
651	85500	15	PC	>80	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993428</a>
651	84000	30	PC	>80	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993435</a>
651	87000	45	PC	>80	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993442</a>
651	86400	60	PC	>80	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993459</a>
651	88200	90	PC	>80	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993466</a>
699	88800	RM7	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993145</a>
699	89100	PP1	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993176</a>
699	88800	RM3	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993206</a>
699	88800	RM7	tvrzené sklo	>70	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993589</a>
699	89100	PP1	tvrzené sklo	>70	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993596</a>
699	88800	RM3	tvrzené sklo	>70	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993602</a>
699	87000	120	tvrzené sklo	>70			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993732</a>
699	87000	120	tvrzené sklo	>70	ano		580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993817</a>
843	109500	15	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987106</a>
843	107700	30	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987113</a>
843	111300	45	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987120</a>
843	110700	60	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987137</a>
843	113100	90	PC	>80			580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987144</a>
843	107700	30	PC	>80		Kovové pelety	580/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 684296</a>

## FACTOR LED 4 moduly

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
404	59200	15	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987366</a>
404	58400	30	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987373</a>
404	60000	45	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987380</a>
404	60000	60	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987397</a>
404	64000	90	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987403</a>
480	68000	RM7	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993251</a>
480	70400	PP1	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993282</a>
480	68000	RM3	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993312</a>
480	66400	120	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993787</a>
652	89600	15	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987564</a>
652	88400	30	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987571</a>
652	91200	45	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987588</a>

# FACTOR LED

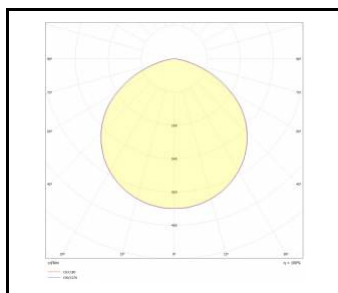
## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Materiál difuzoru	Index podání barev (Ra)	DIMM DALI	Včetně příslušenství	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
652	90400	60	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987595</a>
652	92800	90	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987601</a>
776	103200	RM7	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993244</a>
776	105200	PP1	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993275</a>
776	103200	RM3	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993305</a>
776	101200	120	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993770</a>
868	114000	15	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987762</a>
868	112000	30	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987779</a>
868	116000	45	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987786</a>
868	115200	60	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987793</a>
868	117600	90	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987809</a>
868	114000	15	PC	>80	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993473</a>
868	112000	30	PC	>80	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993480</a>
868	116000	45	PC	>80	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993497</a>
868	115200	60	PC	>80	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993503</a>
868	117600	90	PC	>80	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993510</a>
932	118400	RM7	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993237</a>
932	118800	PP1	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993268</a>
932	118400	RM3	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993299</a>
932	118400	RM7	tvrzené sklo	>70	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993619</a>
932	118800	PP1	tvrzené sklo	>70	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993626</a>
932	118400	RM3	tvrzené sklo	>70	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993633</a>
932	116000	120	tvrzené sklo	>70			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993763</a>
932	116000	120	tvrzené sklo	>70	ano		774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 993824</a>
1124	146000	15	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987151</a>
1124	143600	30	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987168</a>
1124	148400	45	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987175</a>
1124	147600	60	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987182</a>
1124	150800	90	PC	>80			774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 987199</a>
1124	143600	30	PC	>80		Kovové pelety	774/425/340	<a href="#">&gt;&gt; 684302</a>

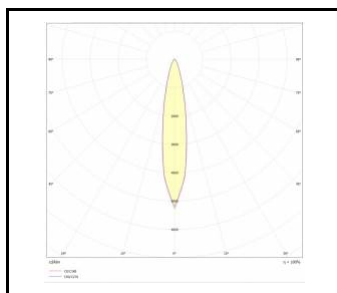
# FACTOR LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

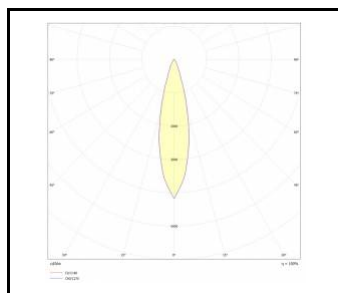
## DSITRIBUCE SVĚTLA



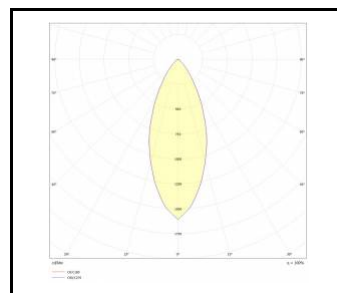
120D



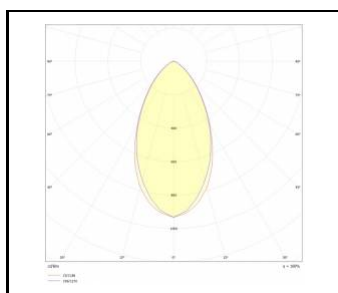
15D



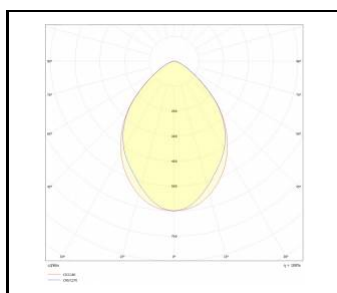
30D



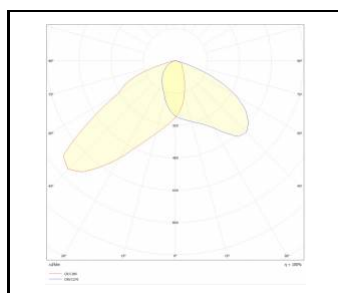
45D



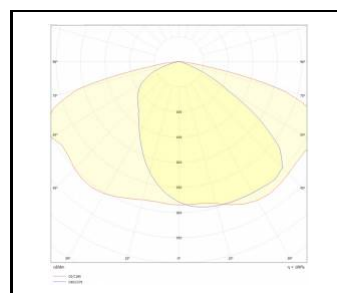
60D



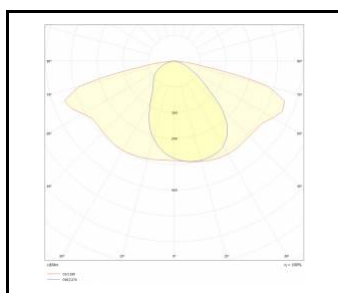
90D



PP1



RM3



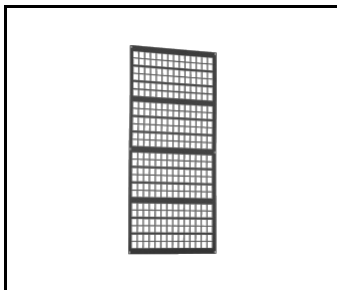
RM7

# FACTOR LED

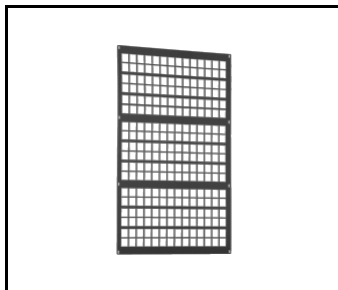
OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

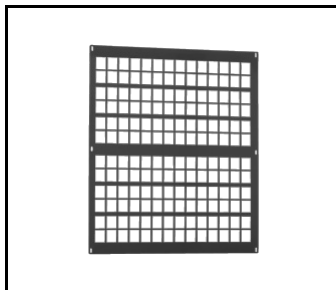
index	NÁZEV
684791	Ochranná mřížka Factor LED 4M RAL7016
684784	Ochranná mřížka Factor LED 3M RAL7016
684777	Ochranná mřížka Factor LED 2M RAL7016
684760	Ochranná mřížka Factor LED 1M RAL7016



Ochranná mřížka Factor LED 4M  
RAL7016 (684791)



Ochranná mřížka Factor LED 3M  
RAL7016 (684784)



Ochranná mřížka Factor LED 2M  
RAL7016 (684777)

Datum vytvoření karty: 18 prosinec 2024

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.: 262/2023



