



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP23; IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07; IK09
<b>Nominální výkon [W]:</b>	72.00 - 294.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	12200 - 49200
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000; 5000; 5700
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	70; 80
<b>SDCM:</b>	3; 5
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	B; C
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný hliník
<b>Barva těla:</b>	šedá
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC; tvrzené sklo
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	55; 75; 105
<b>Montážní verze:</b>	závěsné od -20 do +60; od -25 do +35; od -25 do +45; od -25 do +60; od -30 do +60; od 0 do +25
<b>Provozní teplota [°C]:</b>	
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	125/371; 595/371;
<b>Záruka [roky]:</b>	2 / 0.5 (baterie); 5

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Oculus LED je HIGH-BAY svítidlo z produktové řady NEXT GEN, které představuje novou generaci svítidel určených pro technologii LED. Od nuly navržené tělo, vyrobené z práškově lakovaného tlakově litého hliníku, využívá přirozené procesy vedení a konvekce, které mají pozitivní vliv na odvod tepla ze svítidla. Tvar těla s integrovaným účinným chladičem a kvalitní materiály, zajišťují maximální odvod tepla z LED modulu. Vnější prostor driveru, který je oddělený od těla svítidla, zaručuje optimální tepelné pracovní podmínky pro napájecí systém. To umožňuje svítidlu pracovat při okolní teplotě maximálně 60 °C. LED od renomovaného výrobce a nové LED moduly, umožňují velmi vysokou světelnou účinnost: max 176 lm/W. Tím je zaručeno dosažení požadované úrovně osvětlení a výrazné úspory energie. Difuzor a optický systém jsou složeny z přesných lineárních čoček vyrobených z polykarbonátu (PC). K dispozici jsou 3 typy rozložení světla: 55°, 75°, 105°. Svítidlo je standardně vybaveno 0,3 m dlouhým kabelem H07RN-F zakončeným přídavným konektorem samec a samice, což usnadňuje a urychluje montáž. Konstrukce Svítidla je přizpůsobena pro závěsnou a povrchovou montáž (strop a stěnu) vyžadující použití dalšího příslušenství.

## APLIKACE

Svítidlo je určeno pro závěsnou montáž (pomocí řetězů, drátů atd.) v interiéru i exteriéru. Skvěle se osvědčí ve výrobních závodech a halách i ve velkoformátových skladech a logistických centrech.

# OCULUS LED

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### OCULUS LED 72W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
72	4000	12500	tvrzené sklo	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964916</a>
72	4000	12500	tvrzené sklo	105	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964961</a>
72	4000	12850	PC	55		od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964169</a>
72	4000	12850	PC	75		od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964152</a>
72	4000	12850	PC	75	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963216</a>
72	4000	12850	PC	55	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963209</a>
72	4000	12850	PC	55		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 963889</a>
72	4000	12850	PC	75		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964381</a>
72	4000	13300	PC	105		od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964145</a>
72	4000	13300	PC	105	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964398</a>
72	4000	13300	PC	105		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964374</a>

### OCULUS LED 73W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
73	4000	12200	PC	55	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963278</a>
73	4000	12200	PC	75	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963285</a>
73	4000	12250	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963971</a>
73	4000	12250	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963964</a>
73	4000	12650	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963957</a>
73	4000	12650	PC	105	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963292</a>

### OCULUS LED 101W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
101	4000	16450	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963919</a>
101	4000	16450	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963902</a>
101	4000	16450	PC	55	ano	od -30 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963308</a>
101	4000	16450	PC	75	ano	od -30 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963315</a>
101	4000	17000	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963896</a>
101	4000	17000	PC	105	ano	od -30 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963322</a>

### OCULUS LED 104W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
104	4000	17900	tvrzené sklo	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964923</a>

# OCULUS LED

## OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
104	4000	17900	tvrzeňé sklo	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964978</a>
104	5700	17900	tvrzeňé sklo	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977039</a>
104	5700	17900	tvrzeňé sklo	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977145</a>
104	4000	18300	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964084</a>
104	4000	18300	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964077</a>
104	4000	18300	PC	55	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964220</a>
104	4000	18300	PC	75	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964213</a>
104	4000	18300	PC	55		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 963865</a>
104	4000	18300	PC	75		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964343</a>
104	5700	18300	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977008</a>
104	5700	18300	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977015</a>
104	5700	18300	PC	55	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977114</a>
104	5700	18300	PC	75	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977121</a>
104	4000	19000	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964060</a>
104	4000	19000	PC	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964206</a>
104	4000	19000	PC	105		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964336</a>
104	5700	19000	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977022</a>
104	5700	19000	PC	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977138</a>

## OCULUS LED 126W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
126	4000	21300	tvrzeňé sklo	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964930</a>
126	4000	21300	tvrzeňé sklo	105	ano	od -20 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964985</a>
126	4000	21950	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964053</a>
126	4000	21950	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964046</a>
126	4000	21950	PC	55	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963223</a>
126	4000	21950	PC	75	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963230</a>
126	4000	21950	PC	55		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 963858</a>
126	4000	21950	PC	75		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964329</a>
126	4000	22700	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964039</a>
126	4000	22700	PC	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964404</a>
126	4000	22700	PC	105		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964312</a>

## OCULUS LED 141W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
141	4000	22250	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963940</a>
141	4000	22250	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963933</a>
141	4000	22250	PC	55	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963339</a>

# OCULUS LED

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
141	4000	22250	PC	75	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963346</a>
141	4000	23000	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963926</a>
141	4000	23000	PC	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963353</a>

## OCULUS LED 146W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
146	4000	24800	tvrzené sklo	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964947</a>
146	4000	24800	tvrzené sklo	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964879</a>
146	5700	24800	tvrzené sklo	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977077</a>
146	5700	24800	tvrzené sklo	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977183</a>
146	4000	25500	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964015</a>
146	4000	25500	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964008</a>
146	4000	25500	PC	55	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963247</a>
146	4000	25500	PC	75	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963254</a>
146	4000	25500	PC	55		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 963841</a>
146	4000	25500	PC	75		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964299</a>
146	5700	25500	PC	55		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977046</a>
146	5700	25500	PC	75		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977053</a>
146	5700	25500	PC	55	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977152</a>
146	5700	25500	PC	75	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977169</a>
146	4000	26400	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964022</a>
146	4000	26400	PC	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963261</a>
146	4000	26400	PC	105		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964305</a>
146	5700	26400	PC	105		od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977060</a>
146	5700	26400	PC	105	ano	od -25 do +60	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977176</a>

## OCULUS LED 206W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
206	4000	33600	tvrzené sklo	105		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964954</a>
206	4000	33600	tvrzené sklo	105	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964992</a>
206	5700	33600	tvrzené sklo	105		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977107</a>
206	5700	33600	tvrzené sklo	105	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977220</a>
206	4000	34650	PC	55		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964107</a>
206	4000	34650	PC	75		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964091</a>
206	4000	34650	PC	55	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964183</a>
206	4000	34650	PC	75	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964176</a>
206	4000	34650	PC	55		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 963872</a>
206	4000	34650	PC	75		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964350</a>

# OCULUS LED

## OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
206	5700	34650	PC	55		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977084</a>
206	5700	34650	PC	75		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977091</a>
206	5700	34650	PC	55	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977190</a>
206	5700	34650	PC	75	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977206</a>
206	4000	35850	PC	105		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964114</a>
206	4000	35850	PC	105	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 964190</a>
206	4000	35850	PC	105		od 0 do +25	595/371	<a href="#">&gt;&gt; 964367</a>
206	5000	35850	PC	105		od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 967092</a>
206	5700	35850	PC	105	ano	od -25 do +45	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977213</a>

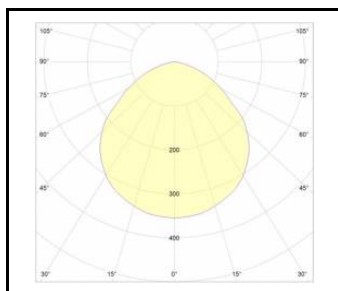
## OCULUS LED 294W

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Materiál difuzoru	Úhel osvětlení [°]	DIMM DALI	Provozní teplota [°C]	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
294	4000	45800	tvrzené sklo	105		od -25 do +35	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 967245</a>
294	4000	45800	tvrzené sklo	105	ano	od -25 do +35	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977626</a>
294	4000	47500	PC	55		od -25 do +35	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963773</a>
294	4000	47500	PC	75		od -25 do +35	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963766</a>
294	4000	47500	PC	55	ano	od -25 do +35	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977619</a>
294	4000	47500	PC	75	ano	od -25 do +35	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 977633</a>
294	4000	49200	PC	105		od -25 do +35	125/371	<a href="#">&gt;&gt; 963780</a>

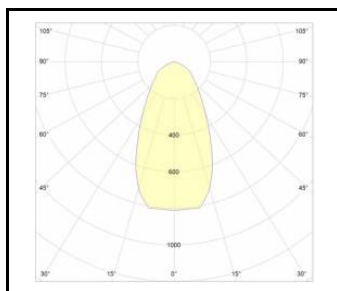
# OCULUS LED

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

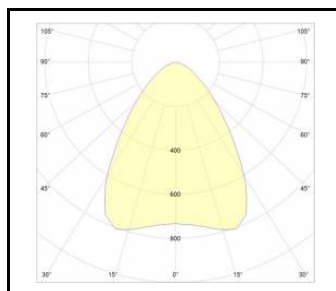
## DSITRIBUCE SVĚTLA



OCULUS LED 105D



OCULUS LED 55D



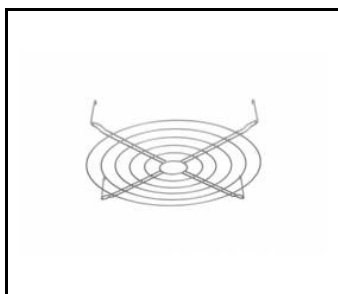
OCULUS LED 75D

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
WSEL415	Dálkové ovládání pro PIR senzor
964862	OCULUS LED - bezpečnostní síť
963674	OCULUS LED - Detektor pohybu RCR/PIR DALI
964893	OCULUS LED - držák NT-nedostatek kompatibility s verzí 294W Dali
	OCULUS LED - univerzální držák-nedostatek kompatibility s verzí 294W Dali
WSEL438	Dálkové ovládání pro detektor pohybu HD01R
<a href="#">964244</a>	OCULUS LED - Detektor pohybu RCR



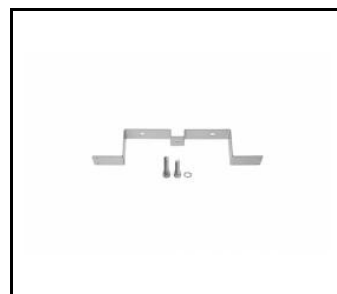
Dálkové ovládání pro PIR senzor (WSEL415)



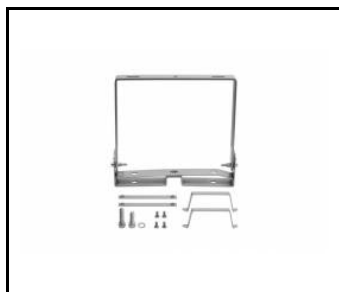
OCULUS LED - bezpečnostní síť (964862)



OCULUS LED - Detektor pohybu RCR/PIR DALI (963674)



OCULUS LED - držák NT-nedostatek kompatibility s verzí 294W Dali (964893)



OCULUS LED - univerzální držák-nedostatek kompatibility s verzí 294W Dali (964886)



Dálkové ovládání pro detektor pohybu HD01R (WSEL438)



OCULUS LED - Detektor pohybu RCR (964244)

Datum vytvoření karty: 03 září 2025

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.: 103/2020; 153/2023

