

PROLUMIA®

PRODISC HELIOS

NÁSTĚNNÁ / ZAPUŠTĚNÁ /
ZÁVĚSNÁ SVÍTIDLA

ELEGANTNÍ,
PRÉMIOVÉ A
MULTIFUNKČNÍ
DEKORATIVNÍ
SVÍTIDLO

ELEGANTNÍ SVÍTIDLO S PRSTENCOVÝM
PODSVÍCENÍM A PRÉMIOVÝM DESIGNEM
PRO VŠESTRANNÉ POUŽITÍ



LET ZÁRUKA

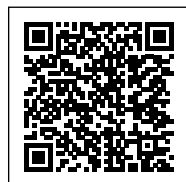


PRODISC HELIOS NÁSTĚNNÁ / ZAPUŠTĚNÁ / ZÁVĚSNÁ SVÍTIDLA

ELEGANTNÍ SVÍTIDLO S
PRSTENCOVÝM PODSVÍCENÍM
A PRÉMIOVÝM DESIGNEM PRO
VŠESTRANNÉ POUŽITÍ

Prodisc Helios kombinuje vytříbenou estetiku s profesionální všestranností. Elegantní prstencové podsvícení a hliníkový kroužek na krytu svítidla vytvářejí unikátní elegantní vzhled, zatímco multifunkční design je vhodný pro mnoho použití. Prodisc Helios nabízí více úrovní světelného výkonu a nastavitelnou teplotu chromatičnosti. Zároveň má nízké hodnoty míry oslnění a k dispozici jsou také verze s pohybovým senzorem a nouzovým osvětlením s 3hodinovým autotestem – ideální pro rezidenční i komerční prostory. Unikátní systém snadné instalace a možnosti více druhů montáže zajišťují maximální flexibilitu.

VÍCE INFORMACÍ
O PRODISC HELIOS
ONLINE:



VLASTNOSTI & PARAMETRY

- Elegantní prstencové podsvícení.
- Tři velikosti (Ø 290, Ø 350, Ø 430 mm) s bílým nebo černým hliníkovým kroužkem.
- Nastavitelný světelný výkon a teplota chromatičnosti (3000 / 3500 / 4000 K).
- Pokročilé funkce: senzor, funkce chodby a nouzové osvětlení s 3hodinovou autonomií autotestem.
- Nízká míra oslnění (UGR <19) pro pohodlí v pracovních prostorách i pohostinství.
- Rychlá instalace s unikátním instalačním systémem a flexibilními možnostmi uchycení.

OBECNÉ SPECIFIKACE

| | |
|---------------------------------------|---|
| Typ svítidla | Prísazená / zapuštěná / závěsná montáž |
| Použití | Stěna, strop |
| Prostředí instalace | Vnitřní prostory |
| Funkce osvětlení | Obecné, funkční |
| Verze svítidel | Standardní (zap/vyp), Senzor, Nouzové osvětlení, Senzor + Nouzové osvětlení |
| Třída elektrické bezpečnosti | Třída II |
| AC napětí & frekvence | 220-240 V AC 50-60 Hz nebo 220 V DC ¹⁾ |
| Typ napájecího zdroje | Konstantní proud |
| Typ světelného zdroje | LED (typ SMD 2835) |
| Spotřeba energie (min. - max.) | 4 - 34 W |
| Světelný tok (min. - max.) při 4000 K | 410 - 3 700 lm |
| Nastavitelný světelný tok | Mini: 2 úrovně Midi: 4 úrovně Maxi: 4 úrovně |
| Teplota chromatičnosti | 3000 / 3500 / 4000 K |
| Nastavitelná teplota chromatičnosti | 3 polohy |
| Index podání barev | Ra>80 |
| Optika | Optika+Difuzor (opálový) |
| Úhel vyzařování | 90° kruhová symetrická |
| Krytí (IP) | IP40 |
| Odolnost proti nárazu (IK) | IK08 |
| Životnost | L90 >50 000 hodin L80 >100 000 hodin |
| Okolní teplota (rozsah Ta) | -25°C až +50°C ²⁾ |
| Materiál | Polykarbonátové pouzdro a difuzor Hliníkový kruh |
| Barva / povrchová úprava | Bílá nebo černá / Matný povrch |
| Certifikace | CE |
| Záruční doba | 5 let ³⁾ |

¹⁾ Pouze pro standardní (zap/vyp) verze

²⁾ Rozsah teplot platí pro standardní (zap/vyp) verze. Verze se senzorem: -25°C až +40°C |

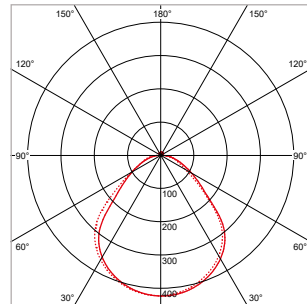
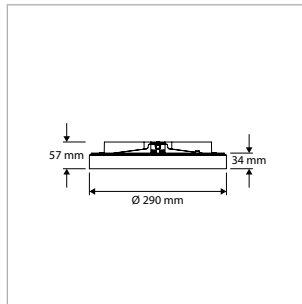
Verze s nouzovým osvětlením: 0°C až +50°C | Verze se senzorem a nouzovým osvětlením: 0°C až +40°C

³⁾ Záruční doba pro nouzovou baterii je omezena na 3 roky

POUŽITÍ

Veřejné prostory, čekárny, recepce, chodby, haly, schodiště, vestibuly, prodejny apod.



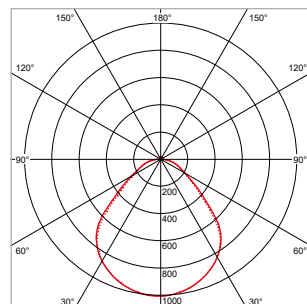
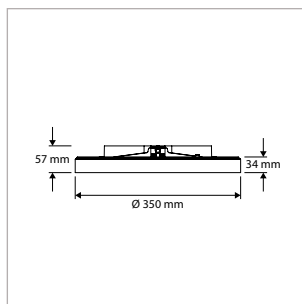


PRODISC HELIOS MINI - PŘISAZENÉ - IP40 - KULATÉ - Ø 290 x V 57 mm - BÍLÁ

| VERZE | CCT | CRI | SVĚTELNÝ TOK | SPOTŘEBA ENERGIE | NAPÁJENÍ | OBJ.Č. | DOSTUPNOST |
|----------------------------|----------------------|--------|--------------|------------------|-------------------|----------|------------|
| Standardní | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 460 / 920 lm | 4,0 / 8,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008885 | ☑ |
| Senzor | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 460 / 920 lm | 4,5 / 8,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008886 | ☑ |
| Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 460 / 920 lm | 6,5 / 10,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008887 | ☑ |
| Senzor + Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 460 / 920 lm | 7,0 / 11,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008888 | ☑ |

PRODISC HELIOS MINI - PŘISAZENÉ - IP40 - KULATÉ - Ø 290 x V 57 mm - ČERNÁ

| VERZE | CCT | CRI | SVĚTELNÝ TOK | SPOTŘEBA ENERGIE | NAPÁJENÍ | OBJ.Č. | DOSTUPNOST |
|----------------------------|----------------------|--------|--------------|------------------|-------------------|----------|------------|
| Standardní | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 410 / 820 lm | 4,0 / 8,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008891 | ☑ |
| Senzor | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 410 / 820 lm | 4,5 / 8,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008892 | ☑ |
| Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 410 / 820 lm | 6,5 / 10,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008893 | ☑ |
| Senzor + Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 410 / 820 lm | 7,0 / 11,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008894 | ☑ |

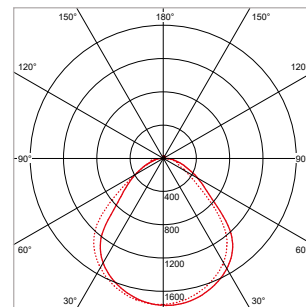
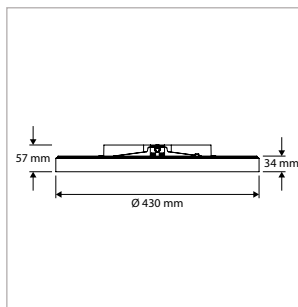


PRODISC HELIOS MEDIUM - PŘISAZENÉ - IP40 - KULATÉ - Ø 350 x V 57 mm - BÍLÁ

| VERZE | CCT | CRI | SVĚTELNÝ TOK | SPOTŘEBA ENERGIE | NAPÁJENÍ | OBJ.Č. | DOSTUPNOST |
|----------------------------|----------------------|--------|--------------------------------|----------------------------|-------------------|----------|------------|
| Standardní | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 700 / 1 000 / 1 500 / 2 300 lm | 6,0 / 8,5 / 12,7 / 19,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008897 | ☑ |
| Senzor | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 700 / 1 000 / 1 500 / 2 300 lm | 6,5 / 9,0 / 13,2 / 20,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008898 | ☑ |
| Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 700 / 1 000 / 1 500 / 2 300 lm | 8,5 / 11,0 / 15,2 / 22,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008899 | ☑ |
| Senzor + Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 700 / 1 000 / 1 500 / 2 300 lm | 9,0 / 11,5 / 15,7 / 22,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008900 | ☑ |

PRODISC HELIOS MEDIUM - PŘISAZENÉ - IP40 - KULATÉ - Ø 350 x V 57 mm - ČERNÁ

| VERZE | CCT | CRI | SVĚTELNÝ TOK | SPOTŘEBA ENERGIE | NAPÁJENÍ | OBJ.Č. | DOSTUPNOST |
|----------------------------|----------------------|--------|------------------------------|----------------------------|-------------------|----------|------------|
| Standardní | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 630 / 900 / 1 350 / 2 100 lm | 6,0 / 8,5 / 12,7 / 19,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008903 | ☑ |
| Senzor | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 630 / 900 / 1 350 / 2 100 lm | 6,5 / 9,0 / 13,2 / 20,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008904 | ☑ |
| Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 630 / 900 / 1 350 / 2 100 lm | 8,5 / 11,0 / 15,2 / 22,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008905 | ☑ |
| Senzor + Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 630 / 900 / 1 350 / 2 100 lm | 9,0 / 11,5 / 15,7 / 22,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008906 | ☑ |


PRODISC HELIOS MAXI - PŘISAZENÉ - IP40 - KULATÉ - Ø 430 x V 57 mm - BÍLÁ

| VERZE | CCT | CRI | SVĚTLNÝ TOK | SPOTŘEBA ENERGIE | NAPÁJENÍ | OBJ.Č. | DOSTUPNOST |
|----------------------------|----------------------|--------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------|----------|------------|
| Standardní | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 400 / 1 850 / 2 800 / 3 700 lm | 11,7 / 15,5 / 23,5 / 31,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008909 | ☉ |
| Senzor | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 400 / 1 850 / 2 800 / 3 700 lm | 12,2 / 16,0 / 24,0 / 31,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008910 | ☉ |
| Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 400 / 1 850 / 2 800 / 3 700 lm | 14,2 / 18,0 / 26,0 / 33,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008911 | ☉ |
| Senzor + Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 400 / 1 850 / 2 800 / 3 700 lm | 14,7 / 18,5 / 26,4 / 34,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008912 | ☉ |

PRODISC HELIOS MAXI - PŘISAZENÉ - IP40 - KULATÉ - Ø 430 x V 57 mm - ČERNÁ

| VERZE | CCT | CRI | SVĚTLNÝ TOK | SPOTŘEBA ENERGIE | NAPÁJENÍ | OBJ.Č. | DOSTUPNOST |
|----------------------------|----------------------|--------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------|----------|------------|
| Standardní | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 300 / 1 700 / 2 550 / 3 400 lm | 11,7 / 15,5 / 23,5 / 31,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008915 | ☉ |
| Senzor | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 300 / 1 700 / 2 550 / 3 400 lm | 12,2 / 16,0 / 24,0 / 31,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008916 | ☉ |
| Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 300 / 1 700 / 2 550 / 3 400 lm | 14,2 / 18,0 / 26,0 / 33,5 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008917 | ☉ |
| Senzor + Nouzové osvětlení | 3000 / 3500 / 4000 K | Ra >80 | 1 300 / 1 700 / 2 550 / 3 400 lm | 14,7 / 18,5 / 26,4 / 34,0 W | Zapnuto / Vypnuto | 40008918 | ☉ |

PRODISC HELIOS - PŘÍSLUŠENSTVÍ

| VERZE | OBJ.Č. | DOSTUPNOST |
|---|----------|------------|
| Prodisc Helios, Závěsná sada vč. kabelu L 125 cm, bílá | 40008922 | ☉ |
| Prodisc Helios, Závěsná sada vč. kabelu L 125 cm, černá | 40008923 | ☉ |
| Prodisc Helios, Montážní klipy pro zapuštění, sada 2 ks | 40008924 | ☉ |



40008922



40008923



40008924

ECODESIGN

JEDINEČNÁ KOMBINACE PROFESIONÁLNÍ FUNKČNOSTI A VIZUÁLNÍHO POTEŠENÍ

UNIVERZÁLNÍ MONTÁŽ

Standardně přisazená;
volitelně dostupná
závěsná a zapuštěná
montáž

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ S AUTOTESTEM (3H)

Úspora nákladů a času při
údržbě – velká úleva pro
správce objektů

ELEGANTNÍ PRSTENCOVÉ PODSVÍCENÍ

Zap./vyp. podsvícení ve 3
teplotách chromatičnosti

NÍZKÉ OSLNĚNÍ A VIZUÁLNÍ KOMFORT

Opálový difuzor s UGR < 19
zajišťuje jemné a rovnoměrné
rozložení světla – ideální
pro pracovní prostředí nebo
pohostinství

FLEXIBILITA

Nastavitelný světelný tok
a teplota chromatičnosti
(CCT) pro různorodé
aplikace a požadavky

ÚSPORA ENERGIE

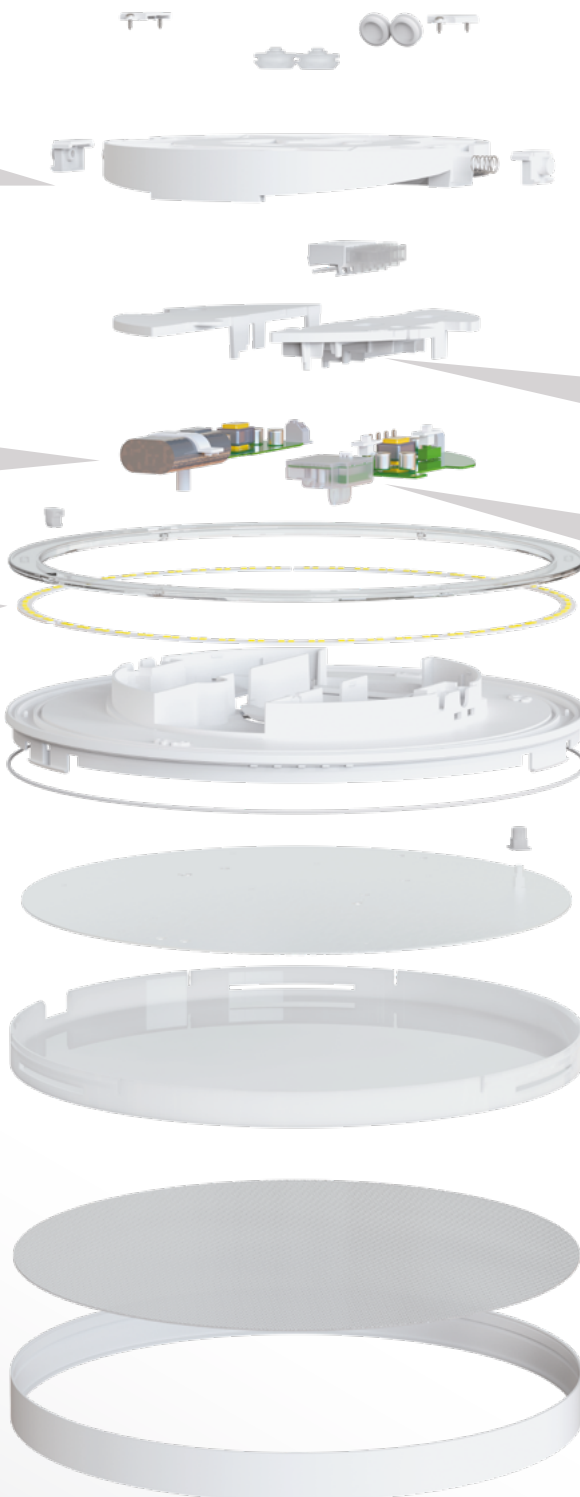
Integrovaný mikrovlnný
senzor pohybu podporuje
funkci chodby, master-
slave řízení a detekci
denního světla

SNADNÁ INSTALACE

Univerzální montážní
základna s výklopným a
snadno instalovatelným
montážním modulem

VARIABILITA

K dispozici ve 3 velikostech
(Ø 290 / Ø 350 / Ø 430 mm)
a 2 barevných provedeních
(černá / bílá)



**ELEGANTNÍ.
FLEXIBILNÍ.
PŘIZPŮSOBITELNÉ.**

PROLUMIA®

PROLUMIA NL

Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
T +31 (0)180 64 54 00
E info@prolumia.nl

PROLUMIA BE

Saffierstraat 5 - Unit 10A
2200 HERENTALS
T +32 (0)14 25 07 70
E info@prolumia.be

PROLUMIA CZ

Ke Slivenci 48
154 00 PRAHA 5 - LOCHKOV
T +420 222 563 003
E info@prolumia.cz

PROLUMIA DE

Feldbergstraße 57
61440 OBERURSEL
T +49 6171 8989 594
E info@prolumia.de

VÍCE INFORMACÍ
O PRODISC HELIOS
ONLINE:



Verze: 1.0 - 2025-05

Nedelko věnuje maximální pozornost tomuto katalogu a spolehlivosti a aktuálnosti informací v něm obsažených. I přes veškerou péči nelze vždy zabránit nepřesnostem. Nedelko neručí za chyby nebo nepřesnosti. Pro nejaktuálnější informace prosím kontaktujte naše obchodní oddělení.