



# Malé a udržitelné bodové svítidlo s nádechem rafinovanosti

## GreenSpace Evo Mini Fixed

GreenSpace Evo Mini Fixed je miniaturizovaný akcentní bod s jemným a neutrálním designem. Díky tomu je tento výrobek ideální volbou v oblasti módy, pohostinství a rezidenčním využití. Tělo vytvořené pomocí 3D tisku je vyrobeno nejméně z 65 % recyklovaných nebo bio-cirkulárních materiálů. Chladič je poté vyroben z 85 % recyklovaného hliníku. Díky cirkulárnímu designu nabízí svítidlo možnost modernizace, opětovného použití, kompletního servisu a recyklace. V kombinaci s vysokou energetickou účinností je GreenSpace Evo Mini Fixed udržitelnou volbou pro akcentační osvětlení. Hluboké reflektory PerfectAccent zajišťují světelný efekt se zvýšenou jiskrou a lepším pohodlím pro oči nakupujících. Renovační projekty jsou ve spojení s Perfect Fit snadné díky možnosti využití různých rozměrů výřezů. Další přizpůsobení barev, textur a výřezů Perfect Fit je možné prostřednictvím Philips MyCreation

### Výhody

- Hodí se do obchodů s čistým a neutrálním designem
- Dodatečná montáž starších instalací je snadná díky několika dostupným možnostem výřezu Perfect Fit
- Více trřpytu a lepší pohodlí pro oči nakupujících díky hlubokým reflektorům PerfectAccent
- Prodloužená životnost produktu díky snadnému servisu a možnostem modernizace
- Recyklované materiály a vysoká energetická účinnost pomáhají dále snižovat uhlíkovou stopu produktu

# GreenSpace Evo Mini Fixed

## Vlastnosti

- Snadný přístup k optice, LED a krycímu sklu
- Servis a modernizace pomocí standardních nástrojů
- K dispozici v několika rozměrech výřezu Perfect Fit (80 mm–100 mm)
- Snížená uhlíková stopa díky vysoké účinnosti
- Vybaveno nejmodernějšími hlubokými reflektory PerfectAccent
- Možnosti připojení: Interact kompatibilní DALI (DIA) a Wireless (WIA)
- Volitelné krycí sklo (doporučujeme používat v prašném prostředí)

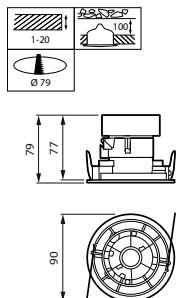
## Aplikace

- Móda
- Pohostinství
- Rezidenční oblasti

## Varování a bezpečnost

- Optiku je povoleno čistit pouze pomocí stlačeného vzduchu. Dotýkat se LED nebo reflektoru je zakázáno. V oblastech přípravy potravin a oblastech s vysokou prašností je důrazně doporučeno použití volitelného krycího skla, které lze čistit (suchým) hadříkem z mikrovlákna.
- Při údržbě je nutné produkt vypnout a nechat vychladnout.
- Výrobek musí být instalován mimo dosah ruky. Manipulace s tímto výrobkem za tepla je možná pouze s ochrannými rukavicemi.

## Rozměrové výkresy



## Detaily o výrobku

RS320B GreenSpace Evo Mini  
fixed grey



RS320B GreenSpace Evo Mini  
fixed black



Detaily o výrobku



RS320B GreenSpace Evo Mini  
fixed white

| Obecné informace                      |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Včetně předřadníku                    | Ano                       |
| Počet předřadниковých jednotek        | 1 jednotka                |
| Servisní štítek                       | Ano                       |
| Provozní a elektrické                 |                           |
| Třída ochrany IEC                     | Bezpečnostní třída II     |
| Vstupní napětí                        | 220-240 V                 |
| Frekvence sítě                        | 50 to 60 Hz               |
| Vhodné pro náhodné spínání            | Nevztahuje se             |
| Mechanické a materiály                |                           |
| Kód ochrany proti mechanickým nárazům | IK02                      |
| Nouzové osvětlení                     |                           |
| Centrální nouzový provoz              | Ne                        |
| Certifikace a použití                 |                           |
| Rozsah okolní teploty                 | +10 až +35 °C             |
| Značka CE                             | Ano                       |
| Značka ENEC                           | Značka ENEC               |
| Značka hořlavosti                     | -                         |
| Test žhavým drátem                    | Teplota 650 °C, doba 30 s |
| Počáteční parametry (podle IEC)       |                           |
| Tolerance světelného toku             | +/-10%                    |
| Označení a balení                     |                           |
| Kód produktové řady                   | RS320B                    |

Světelně technické (1/2)

| Order Code | Full Product Name                | Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | Index podání barev (CRI) | Měrný výkon (jmen.) (nom.) |  | Světelný tok |
|------------|----------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|----------------------------|--|--------------|
|            |                                  |                                         |                          |                            |  |              |
| 58985800   | RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH      | 3000 K                                  | >80                      | 127 lm/W                   |  | 1 200 lm     |
| 58986500   | RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH | 3000 K                                  | >90                      | 121 lm/W                   |  | 1 200 lm     |
| 58990200   | RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH    | 3000 K                                  | >90                      | 111 lm/W                   |  | 1 700 lm     |
| 58992600   | RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH    | 3000 K                                  | >90                      | 122 lm/W                   |  | 2 000 lm     |
| 58993300   | RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH    | 4000 K                                  | >90                      | 128 lm/W                   |  | 2 000 lm     |
| 59067000   | RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH       | 3000 K                                  | >80                      | 118 lm/W                   |  | 700 lm       |
| 59068700   | RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH      | 4000 K                                  | >80                      | 123 lm/W                   |  | 700 lm       |
| 58989600   | RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR | 4000 K                                  | >90                      | 128 lm/W                   |  | 1 700 lm     |
| 58994000   | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR | 4000 K                                  | >90                      | 119 lm/W                   |  | 1 200 lm     |
| 58987200   | RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK    | 3000 K                                  | >90                      | 117 lm/W                   |  | 1 200 lm     |
| 58988900   | RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK      | 4000 K                                  | >80                      | 133 lm/W                   |  | 1 700 lm     |
| 58991900   | RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK      | 3000 K                                  | >80                      | 122 lm/W                   |  | 2 000 lm     |
| 59069400   | RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK     | 3000 K                                  | >90                      | 120 lm/W                   |  | 700 lm       |
| 59070000   | RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK     | 4000 K                                  | >90                      | 127 lm/W                   |  | 700 lm       |
| 59071700   | RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK  | 3000 K                                  | >90                      | 105 lm/W                   |  | 700 lm       |

Světelně technické (2/2)

| Order Code | Full Product Name           | Typ optiky                                                              | Order Code | Full Product Name                | Typ optiky                                                              |
|------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 58985800   | RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, střední paprsek 20 až 40 stupňů | 58986500   | RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, střední paprsek 20 až 40 stupňů |

GreenSpace Evo Mini Fixed

| Order Code | Full Product Name                   | Typ optiky                                                                 |
|------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 58990200   | RS320B 17S/PC930 WIA-E<br>HMB WH    | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 58992600   | RS320B 20S/PW930 WIA-E<br>HMB WH    | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 58993300   | RS320B 20S/PW940 DIA-E<br>HMB WH    | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 59067000   | RS320B 7S/830 PSU-E HWB<br>WH       | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 59068700   | RS320B 7S/840 PSU-E HVWB<br>WH      | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>široký paprsek 40 až 80 stupňů  |
| 58989600   | RS320B 17S/PW940 DIA-E<br>HWB FG GR | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 58994000   | RS320B 12S/PW940 PSU-E<br>HNB FG GR | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>úzký paprsek 10 až 20 stupňů    |

Provozní a elektrické

| Order Code | Full Product Name                | Spotřeba energie |
|------------|----------------------------------|------------------|
| 58985800   | RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH      | 10,3 W           |
| 58986500   | RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH | 10,2 W           |
| 58990200   | RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH    | 17,7 W           |
| 58992600   | RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH    | 17,7 W           |
| 58993300   | RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH    | 17,9 W           |
| 59067000   | RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH       | 6,6 W            |
| 59068700   | RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH      | 6,6 W            |
| 58989600   | RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR | 13,8 W           |

Řízení a stmívání

| Order Code | Full Product Name                | Stmívatelné |
|------------|----------------------------------|-------------|
| 58985800   | RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH      | Ne          |
| 58986500   | RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH | Ne          |
| 58990200   | RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH    | Ano         |
| 58992600   | RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH    | Ano         |
| 58993300   | RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH    | Ano         |
| 59067000   | RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH       | Ne          |
| 59068700   | RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH      | Ne          |
| 58989600   | RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR | Ano         |

Mechanické a materiály

| Order Code | Full Product Name                | Kód ochrany proti |          |
|------------|----------------------------------|-------------------|----------|
|            |                                  | Barva těla        | vniknutí |
| 58985800   | RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH      | Bílá              | IP20/54  |
| 58986500   | RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH | Bílá              | IP20/54  |
| 58990200   | RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH    | Bílá              | IP20     |
| 58992600   | RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH    | Bílá              | IP20     |
| 58993300   | RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH    | Bílá              | IP20     |
| 59067000   | RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH       | Bílá              | IP20     |
| 59068700   | RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH      | Bílá              | IP20     |
| 58989600   | RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR | Šedá              | IP20/54  |

| Order Code | Full Product Name                  | Typ optiky                                                                 |
|------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 58987200   | RS320B 12S/PC930 WIA-E<br>HMB BK   | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 58988900   | RS320B 17S/840 PSU-E HMB<br>BK     | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 58991900   | RS320B 20S/830 PSU-E HWB<br>BK     | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 59069400   | RS320B 7S/PW930 PSU-E<br>HWB BK    | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 59070000   | RS320B 7S/PW940 PSU-E<br>HWB BK    | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |
| 59071700   | RS320B 7S/PC930 PSU-E<br>HMB FG BK | Kovový reflektor s vysokou odrazivostí,<br>střední paprsek 20 až 40 stupňů |

| Order Code | Full Product Name                | Spotřeba energie |
|------------|----------------------------------|------------------|
| 58994000   | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR | 10,4 W           |
| 58987200   | RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK    | 10 W             |
| 58988900   | RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK      | 13,9 W           |
| 58991900   | RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK      | 17,9 W           |
| 59069400   | RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK     | 6,6 W            |
| 59070000   | RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK     | 6,6 W            |
| 59071700   | RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK  | 6,6 W            |

| Order Code | Full Product Name                | Stmívatelné |
|------------|----------------------------------|-------------|
| 58994000   | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR | Ne          |
| 58987200   | RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK    | Ano         |
| 58988900   | RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK      | Ne          |
| 58991900   | RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK      | Ne          |
| 59069400   | RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK     | Ne          |
| 59070000   | RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK     | Ne          |
| 59071700   | RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK  | Ne          |

| Order Code | Full Product Name                | Kód ochrany proti |          |
|------------|----------------------------------|-------------------|----------|
|            |                                  | Barva těla        | vniknutí |
| 58994000   | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR | Šedá              | IP20/54  |
| 58987200   | RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK    | Černá             | IP20     |
| 58988900   | RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK      | Černá             | IP20/54  |
| 58991900   | RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK      | Černá             | IP20     |
| 59069400   | RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK     | Černá             | IP20     |
| 59070000   | RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK     | Černá             | IP20/54  |
| 59071700   | RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK  | Černá             | IP20/54  |

Certifikace a použití

| Order Code | Full Product Name                | Hodnota stroboskopického efektu (SVM) |
|------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 58985800   | RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH      | 0,4                                   |
| 58986500   | RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH | 0,4                                   |
| 58990200   | RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH    | 0,5                                   |
| 58992600   | RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH    | 0,5                                   |
| 58993300   | RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH    | 0,4                                   |
| 59067000   | RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH       | 0,4                                   |
| 59068700   | RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH      | 0,4                                   |
| 58989600   | RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR | 0,4                                   |

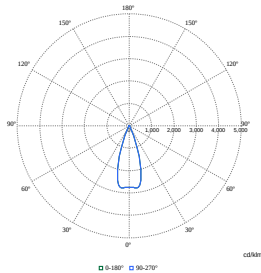
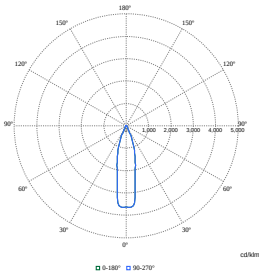
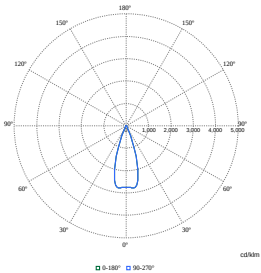
| Order Code | Full Product Name                | Hodnota stroboskopického efektu (SVM) |
|------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 58994000   | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR | 0,4                                   |
| 58987200   | RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK    | 0,5                                   |
| 58988900   | RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK      | 0,4                                   |
| 58991900   | RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK      | 0,4                                   |
| 59069400   | RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK     | 0,4                                   |
| 59070000   | RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK     | 0,4                                   |
| 59071700   | RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK  | 0,4                                   |

Počáteční parametry (podle IEC)

| Order Code | Full Product Name                | Počáteční chromatičnost |
|------------|----------------------------------|-------------------------|
| 58985800   | RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH      | (0.434, 0.403) SDCM <3  |
| 58986500   | RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH | (0.422, 0.386) SDCM <2  |
| 58990200   | RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH    | (0.422, 0.386) SDCM <2  |
| 58992600   | RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH    | (0.422, 0.386) SDCM <2  |
| 58993300   | RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH    | (0.374, 0.364) SDCM <2  |
| 59067000   | RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH       | (0.434, 0.403) SDCM <3  |
| 59068700   | RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH      | (0.382, 0.380) SDCM <3  |
| 58989600   | RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR | (0.374, 0.364) SDCM <2  |

| Order Code | Full Product Name                | Počáteční chromatičnost |
|------------|----------------------------------|-------------------------|
| 58994000   | RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR | (0.374, 0.364) SDCM <2  |
| 58987200   | RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK    | (0.422, 0.386) SDCM <2  |
| 58988900   | RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK      | (0.382, 0.380) SDCM <3  |
| 58991900   | RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK      | (0.434, 0.403) SDCM <3  |
| 59069400   | RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK     | (0.422, 0.386) SDCM <2  |
| 59070000   | RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK     | (0.374, 0.364) SDCM <2  |
| 59071700   | RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK  | (0.422, 0.386) SDCM <2  |

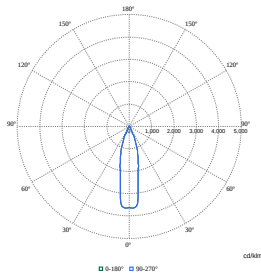
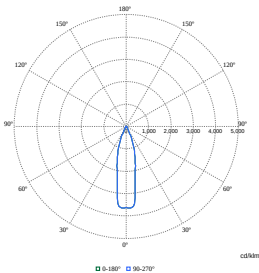
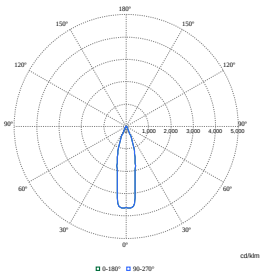
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102992

Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102991

Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102988

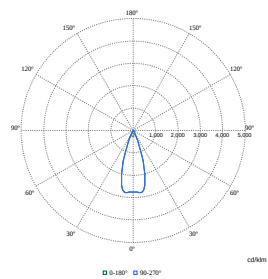


Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102993

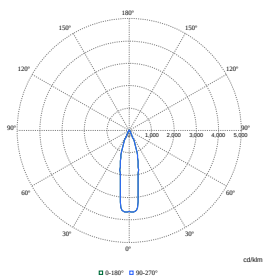
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102989

Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102990

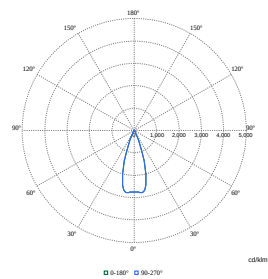
Polar Wide Diagrams



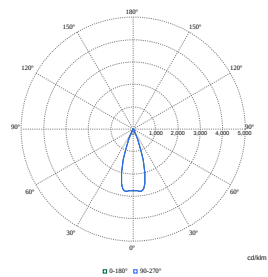
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102994



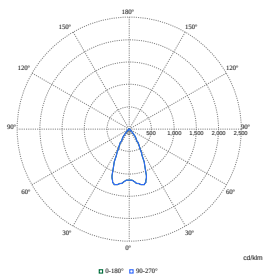
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104583



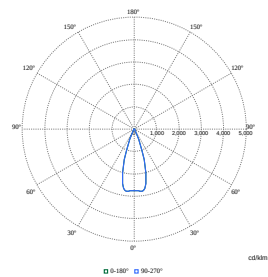
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104582



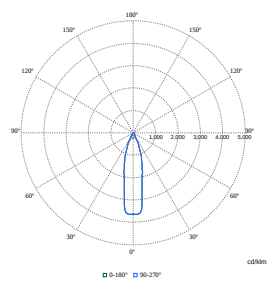
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104581



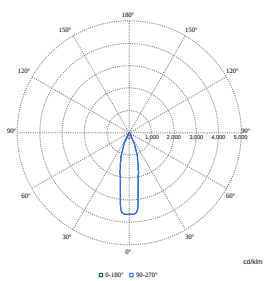
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104580



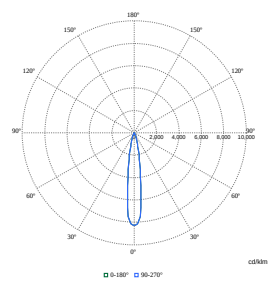
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104579



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102995



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102996



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102997

## GreenSpace Evo Mini Fixed

