

# PHILIPS

## Lighting



# FlexBlend, süllyesztett

## RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC MLO

FlexBlend, süllyesztett, 45 W, 600x600 mm, VPC, 4200 lm, 4000 K, CRI>90, UGR19

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Acél, Fehér, Szignálfehér (RAL9003), Tápegység (be/ki), 4200 lm, 45 W, 93 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.37) SDCM ≤3, CRI>90, UGR19, Széles sugárzási szög, Mikrolencsés optika, Polikarbonát, IP20/40 | Ujjak behatolása ellen védett; kábelek behatolása ellen védett, IK02 | 0,2 J standard, I. biztonsági osztály, Gyorsbontható gyorscsatlakozós aljzat

### Termék adatok

| Általános információ                  |              | A fényforrás színe                      |                                       |
|---------------------------------------|--------------|---|---------------------------------------|
| Cserélhető fényforrás                 | Nem          | Az optika típusa                        | 940 semleges fehér                    |
| Előtétegek száma                      | 1 egység     | Lámpatest fényeloszlása                 | Széles sugárzási szög                 |
| Előtét mellékelve                     | Igen         | Egységesített káprázási besorolás (CEN) | 81° x 85°<br>19                       |
| Szervíz címke                         | Igen         | Működtetés és elektronika               |                                       |
| Lighting Technology                   | LED          | Bemeneti feszültség                     | 220–240 V                             |
| Értéklétra                            | Teljesítmény | Hálózati frekvencia                     | 50 to 60 Hz                           |
| Jótállási idő                         | 5 év         | Kezdeti CLO-teljesítményfelvétel        | - W W                                 |
| Technikai adatok                      |              | Átlagos CLO-teljesítményfelvétel        | - W W                                 |
| Fényáram                              | 4 200 lm     | Induló áramlökés                        | 22 A                                  |
| Telített vörös (R9)                   | >50          | Indulási idő                            | 0,282 ms                              |
| Korrelált színhőmérséklet (névleges)  | 4000 K       | Teljesítményfelvétel                    | 45 W                                  |
| Fényhasznosítás (névleges) (névleges) | 93 lm/W      | Teljesítménytényező (tört)              | 0.9                                   |
| Színvisszaadási index (CRI)           | >90          | Csatlakoztatás                          | Gyorsbontható gyorscsatlakozós aljzat |
| A fényforrás sugárzási szöge          | 120 fok      | Kábel                                   | -                                     |

## FlexBlend, süllyesztett

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus) | 24                    |
| Véletlenszerű váltásra alkalmas                    | Igen                  |
| IEC védelmi osztály                                | I. biztonsági osztály |
| Teljes harmonikus torzítás                         | 20 %                  |

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Szabályozható                   | Nem               |
| Előtét/tápegység/transzformátor | Tápegység (be/ki) |
| Vezérlőfelület                  | -                 |
| Állandó fénykibocsátás          | Nem               |
| Maximális szabályozási szint    | 1%                |

### Mechanika és tokozás

|   |  |
|---|--|
| Ház anyaga  | Acél   |
| Reflektor anyaga  | Polikarbonát   |
| Optikai anyag   | Polikarbonát   |
| Optikai búra/lencse anyaga  | Polikarbonát   |
| Rögzítőanyag  | Rozsdamentes acél  |
| Ház színe   | Fehér  |
| Optikai búra/lencse bevonata                                      | Mikrolencsés optika  |
| Teljes hossz  | 597 mm   |
| Teljes szélesség  | 597 mm   |
| Teljes magasság   | 60 mm  |
| Méretek (magasság × szélesség × mélység)                          | 60 x 597 x 597 mm  |
| Kompatibilis mennyezet vagy mennyezetre szerelhető tartozék típus | Visible profile ceiling version  |
| Por és víz elleni védelem kódja                                   | IP20/40 [Ujjak behatolása ellen védett; kábelek behatolása ellen védett] |
| Mech. behatások elleni védelem kódja                              | IK02 [0,2 J standard]  |
| Nettó tömeg (darab)   | 3,870 kg   |

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

|  |  |
|--|--|
| Izzóhuzalos teszt  | Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s           |
| Gyúlékonysági jelzés                                       | Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez   |
| CE jelölés   | Igen   |
| ENEC jel   | ENEC-jel                                       |
| Fénybiológiai kockázat                                     | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Megfelel az EU RoHS irányelvnek                            | Igen   |
| Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet | 25 °C  |
| Villogás (PstLM)   | 1  |
| Stroboszkóp hatás (SVM)                                    | 0,4  |
| Környezeti hőmérséklet-tartomány                           | +10 – +40 °C                                   |

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

|  |                      |
|--|----------------------|
| Fényáram-tolerancia                            | +/-10%               |
| Kezdeti színérték                              | (0.38, 0.37) SDCM ≤3 |
| Teljesítményfelvétel toleranciája              | +/-10%               |
| Színezegyzés normál szórása (McAdam-ellipszis) | SDCM≤3               |

### Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

|   |        |
|---|--------|
| Az előtét meghibásodási aránya 5000 órára vetítve                                       | 0,01 % |
| Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén | 5 %    |
| Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén   | L80    |
| Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén  | L60    |

### Fenntarthatósági adatok

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Fenntarthatósági besorolás | Unclassified   |
| Javítási kategória         | C javítási osztály, a lámpatest meghajtóját szerviztechnikus kicserélheti. A szétzerelés és az összeszerelés során különös gondossággal kell eljárni, és speciális szerszámokra lehet szükség. Az alkatrészek és a dokumentáció meghatározott ideig érhető el. |

### Termékadatok

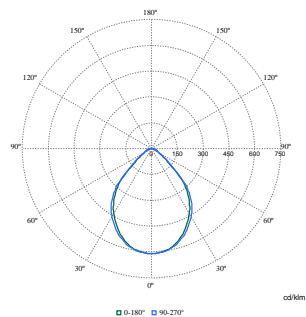
|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| A termék megrendelési neve          | RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC MLO       |
| Teljes terméknev                    | RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC MLO       |
| Full EOC                            | 871951410305400                         |
| Rendelési kód                       | 10305400                                |
| Cikkszám (12NC)                     | 910925867043                            |
| Számláló – mennység csomagonként    | 1                                       |
| EAN/UPC – termék/csomagolás         | 8719514103054                           |
| Számláló – csomag külső dobozonként | 1                                       |
| EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás          | 8719514103054                           |
| Termékcsalád kódja                  | RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600] |

# FlexBlend, süllyesztett

## Méretezett rajza



## Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867043

