

# VERSA

PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA | SPECIFIKACE



## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

### ELEKTRICKÉ PARAMETRY

|                   |  |
|-------------------|--|
| Světelný zdroj    | » LED  |
| Napájecí napětí   | » AC 220–240 V / 50–60 Hz  |
| Způsob připojení  | » vyvedený kabel   |
| Předřadná část    | » elektronický předřadník s přepětovou ochranou L/N-Ground 10 kV |
| Přepětová ochrana | » přídavná přepětová ochrana 3 kV, 10 kA                         |

### SVĚTELNÉ PARAMETRY

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Optický systém         | » plošné (IU)             |
| Distribuce světla      | » nepřímá                 |
| Index barevného podání | » Ra > 70                 |
| Teplota chromatičnosti | » 2 200 K » 2 700 K       |
| Životnost              | » > 100 000 hod. (L80B10) |

### KONSTRUKCE

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Těleso svítidla | » hliníkový odlitek » PC |
| Barva           | » RAL 9007               |
| Typ povrchu     | » mat                    |
| Kryt svítidla   | » PC                     |

### BEZPEČNOST

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Třída ochrany           | » I » II       |
| Maximální teplota okolí | » -40 / +55 °C |
| Stupeň krytí            | » IP 66        |
| Mechanická odolnost     | » IK 08        |

### MONTÁŽ

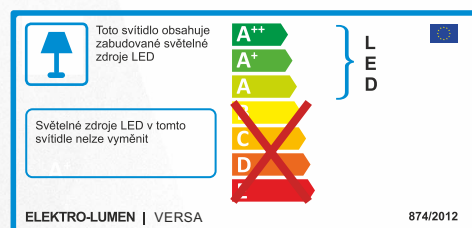
|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Způsob           | » na sloup (48–60 mm) |
| Doporučená výška | » do 6 m              |

## CHARAKTERISTIKA

Produktová řada využívá nepřímé osvětlení, které částečně vyzařuje i do horního poloprostoru a je tak vhodná pro promenády nebo historické čtvrti.

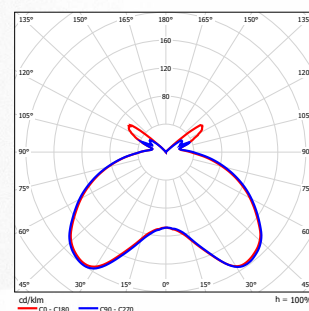
## UŽITÍ

náměstí    městské parky    chodníky  
komunikace třídy S    parkoviště



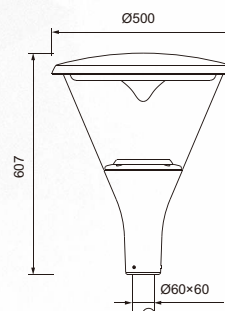
## SVĚTELNĚ-TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VERSA 5k8 730



## ROZMĚRY SVÍTIDLA

VERSA



# VÝKONOVÉ VARIANTY

## PRODUKTOVÝ LIST SVÍTIDLA VERSA

| VARIANTA SVÍTIDLA   | PŘÍKON (W)                 |       | TYPICKÝ SVĚTELNÝ TOK SVÍTIDLA | ŽIVOTNOST     | HMOTNOST      |
|---------------------|----------------------------|-------|-------------------------------|---------------|---------------|
|                     | Teplota chromatičnosti (K) |       |                               |               |               |
| Katalogové označení | 2 200                      | 2 700 | Lumen (lm)                    | L80B10 (hod.) | Kilogram (kg) |
| VERSA IU 3k4        | 40                         | 37,3  | 3 400                         | > 100 000     | 7,5           |
| VERSA IU 4k2        | 50                         | 46,3  | 4 250                         | > 100 000     | 7,5           |
| VERSA IU 5k1        | 60                         | 56,2  | 5 100                         | > 100 000     | 7,5           |

Tolerance optických a elektrických parametrů ± 10 %

### LEGENDA

VERSA IU 3k4 722 G H3S

|  |  |
|--|--|
|  | název svítidla   |
|  | optika (nepřímá)   |
|  | výkonnostní varianta   |
|  | index barevného podání Ra > 70, teplota chromatičnosti 2 200 K |
|  | Gesis  |
|  | vyvedený kabel   |