



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |  |
|--|--|
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP44                                     |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK07                                     |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 17.00 - 71.00                            |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 2100 - 9800                              |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 3000; 4000                               |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                                      |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                                      |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | C; D; E                                  |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | blacha stalowa malowana proszkowo        |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC                                       |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                  | PRM; PRM MAT                             |
| <b>Sposób montażu:</b>                 | natynkowy                                |
| <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>         | 601/124/60; 1161/124/60;<br>1441/124/60; |

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa oprawa wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo na kolor biały. Klosz wykonany z PC w wersji pryzmatycznej matowej generującej miękkie, homogeniczne światło oraz pryzmatycznej, o wyższym strumieniu świetlnym. Wyposażona w moduły LED o wysokiej skuteczności świetlnej i wskaźniku SDCM<3. Standardowo wyposażona w kostkę 5-polową co umożliwia szybkie podłączenie kolejnej oprawy.

Dostępne wersje:

- z czujnikiem ruchu RCR,
- ze sterowaniem DALI,
- z okablowaniem przelotowym LS2.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna oprawa LED przeznaczona jest do stosowania wewnątrz budynków, w szczególności polecana do oświetlenia obiektów użyteczności publicznej, w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów. Sprawdza się w przemyśle spożywczym i obiektach handlowo - usługowych związanych z towarami spożywczymi, w pomieszczeniach biurowych, użytkowych i na korytarzach. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw świetłowodowych na energooszczędne rozwiązania LED. Konstrukcja oprawy przystosowana jest do montażu natynkowego za pomocą standardowego wyposażenia.

# VESPO LED

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

### DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

#### VESPO LED 17W

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 17                | 3000                    | 2100                           | PRM MAT       |                       |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643590</a> |
| 17                | 3000                    | 2400                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643576</a> |
| 17                | 3000                    | 2100                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643637</a> |
| 17                | 3000                    | 2400                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643613</a> |
| 17                | 4000                    | 2250                           | PRM MAT       |                       |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643606</a> |
| 17                | 4000                    | 2600                           | PRM           |                       |           |                        | C                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643583</a> |
| 17                | 4000                    | 2250                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643644</a> |
| 17                | 4000                    | 2600                           | PRM           | tak                   |           |                        | C                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643620</a> |

#### VESPO LED 27W

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 27                | 3000                    | 3200                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643040</a> |
| 27                | 3000                    | 3750                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643163</a> |
| 27                | 3000                    | 3200                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639937</a> |
| 27                | 3000                    | 3750                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639838</a> |
| 27                | 3000                    | 3200                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642616</a> |
| 27                | 3000                    | 3750                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642838</a> |
| 27                | 3000                    | 3200                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642722</a> |
| 27                | 3000                    | 3750                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642944</a> |
| 27                | 4000                    | 3500                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643057</a> |
| 27                | 4000                    | 4050                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643170</a> |
| 27                | 4000                    | 3500                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639982</a> |
| 27                | 4000                    | 4050                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639883</a> |
| 27                | 4000                    | 3500                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642623</a> |
| 27                | 4000                    | 4050                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642845</a> |
| 27                | 4000                    | 3500                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642739</a> |
| 27                | 4000                    | 4050                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642951</a> |

#### VESPO LED 28W

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 28                | 3000                    | 3150                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 639944</a> |

# VESPO LED

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 28                | 3000                    | 3650                           | PRM           |                       |           |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 639845</a> |
| 28                | 3000                    | 3150                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 642692</a> |
| 28                | 3000                    | 3650                           | PRM           |                       | tak       |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 642920</a> |
| 28                | 3000                    | 3150                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 642814</a> |
| 28                | 3000                    | 3650                           | PRM           | tak                   |           |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643026</a> |
| 28                | 4000                    | 3350                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 639999</a> |
| 28                | 4000                    | 3900                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 639890</a> |
| 28                | 4000                    | 3350                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 642715</a> |
| 28                | 4000                    | 3900                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 642937</a> |
| 28                | 4000                    | 3350                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 642821</a> |
| 28                | 4000                    | 3900                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 601/124/60             | <a href="#">&gt;&gt; 643033</a> |

## VESPO LED 34W

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 34                | 3000                    | 4150                           | PRM MAT       |                       |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643477</a> |
| 34                | 3000                    | 4800                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643453</a> |
| 34                | 3000                    | 4150                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643552</a> |
| 34                | 3000                    | 4800                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643538</a> |
| 34                | 3000                    | 4150                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643514</a> |
| 34                | 3000                    | 4800                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643491</a> |
| 34                | 4000                    | 4450                           | PRM MAT       |                       |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643484</a> |
| 34                | 4000                    | 5150                           | PRM           |                       |           |                        | C                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643460</a> |
| 34                | 4000                    | 4450                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643569</a> |
| 34                | 4000                    | 5150                           | PRM           |                       |           | LS2                    | C                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643545</a> |
| 34                | 4000                    | 4450                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643521</a> |
| 34                | 4000                    | 5150                           | PRM           | tak                   |           |                        | C                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643507</a> |

## VESPO LED 48W

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 48                | 3000                    | 5700                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643088</a> |
| 48                | 3000                    | 6600                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643200</a> |
| 48                | 3000                    | 5700                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639913</a> |
| 48                | 3000                    | 6600                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639814</a> |
| 48                | 3000                    | 5700                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642654</a> |
| 48                | 3000                    | 6600                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642876</a> |
| 48                | 3000                    | 5700                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642760</a> |

# VESPO LED

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 48                | 3000                    | 6600                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642982</a> |
| 48                | 4000                    | 6100                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643095</a> |
| 48                | 4000                    | 7100                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643217</a> |
| 48                | 4000                    | 6100                           | PRM MAT       |                       |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639968</a> |
| 48                | 4000                    | 7100                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639869</a> |
| 48                | 4000                    | 6100                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642661</a> |
| 48                | 4000                    | 7100                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642883</a> |
| 48                | 4000                    | 6100                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642777</a> |
| 48                | 4000                    | 7100                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642999</a> |

## VESPO LED 50W

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 50                | 3000                    | 5650                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643064</a> |
| 50                | 3000                    | 6550                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643187</a> |
| 50                | 3000                    | 5650                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639920</a> |
| 50                | 3000                    | 6550                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639821</a> |
| 50                | 3000                    | 5650                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642630</a> |
| 50                | 3000                    | 6550                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642852</a> |
| 50                | 3000                    | 5650                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642746</a> |
| 50                | 3000                    | 6550                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642968</a> |
| 50                | 4000                    | 6050                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643071</a> |
| 50                | 4000                    | 7000                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643194</a> |
| 50                | 4000                    | 6050                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639975</a> |
| 50                | 4000                    | 7000                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639876</a> |
| 50                | 4000                    | 6050                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642647</a> |
| 50                | 4000                    | 7000                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642869</a> |
| 50                | 4000                    | 6050                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642753</a> |
| 50                | 4000                    | 7000                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1161/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642975</a> |

## VESPO LED 71W

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 71                | 3000                    | 7850                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643101</a> |
| 71                | 3000                    | 9100                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643224</a> |
| 71                | 3000                    | 7850                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639906</a> |
| 71                | 3000                    | 9100                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639807</a> |
| 71                | 3000                    | 7850                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642678</a> |

# VESPO LED

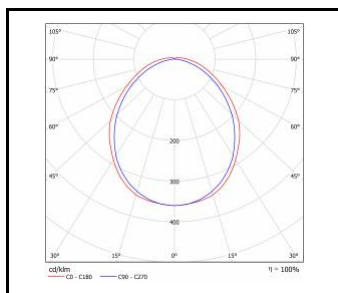
## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

| Moc nominalna [W] | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Rodzaj klosza | Radiowy czujnik ruchu | DIMM DALI | Okablowanie przelotowe | Klasa energetyczna | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks                          |
|-------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| 71                | 3000                    | 9100                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642890</a> |
| 71                | 3000                    | 7850                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642784</a> |
| 71                | 3000                    | 9100                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643002</a> |
| 71                | 4000                    | 8450                           | PRM MAT       |                       |           | LS2                    | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643118</a> |
| 71                | 4000                    | 9800                           | PRM           |                       |           | LS2                    | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643231</a> |
| 71                | 4000                    | 8450                           | PRM MAT       |                       |           |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639951</a> |
| 71                | 4000                    | 9800                           | PRM           |                       |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 639852</a> |
| 71                | 4000                    | 8450                           | PRM MAT       |                       | tak       |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642685</a> |
| 71                | 4000                    | 9800                           | PRM           |                       | tak       |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642913</a> |
| 71                | 4000                    | 8450                           | PRM MAT       | tak                   |           |                        | E                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 642791</a> |
| 71                | 4000                    | 9800                           | PRM           | tak                   |           |                        | D                  | 1441/124/60            | <a href="#">&gt;&gt; 643019</a> |

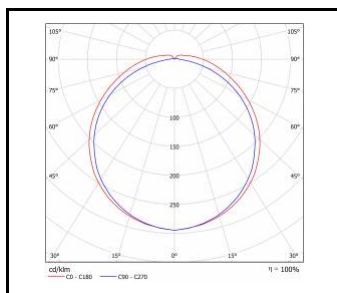
# VESPO LED

## OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

### ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



VESPO LED PRM



VESPO LED PRM MAT

Data utworzenia karty: 12 października 2023

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:332/2023; 40/2020