

**Produkt:** UNIVERSAL LINE LED 4400 PLX E IP65 24 840 LINE-EL KRW5K / L-1159MM

**Index:** 19.4434.1721.24



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1159 x 60 x 75 mm. Gewicht 2,32 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,22%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3434 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 139 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Industrieleuchten</b>  |
| Familie   | <b>UNIVERSAL LINE LED</b>   |
| Name      | <b>UNIVERSAL LINE LED 4400 PLX E IP65 24 840 LINE-EL KRW5K / L-1159MM</b> |
| Index     | <b>19.4434.1721.24</b>  |
| EAN       | <b>5902107200329</b>  |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>4565</b>                                     |
| LED-Leistung [W]              | <b>23,4</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>3434</b>                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>24,7</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>139</b>                                      |
| Farbtemperatur [K]            | <b>4000</b>                                     |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>  |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>  |
| Schutzart                     | <b>IP65</b>                                     |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                    |
| Lebensdauer [h]               | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                  |
| Lx/By                         | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>                |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>-25 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                 | <b>Ein/Aus (E)</b>                              |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                                 |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)</b>   |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                 |
| Leuchtenfarbe       | eloxiertes Aluminium                      |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)                           |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                      |
| Gewicht [kg]        | 2,32                                      |
| Abmessungen [mm]    | 1159 x 60 x 75                            |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 01LU-UN

Name UNIVERSAL LINE DECKEN-  
GRIFF

Index 01LU-UPZ

Name UNIVERSAL LINE FÜR  
AUFHÄNGUNG

Index 6E1-500KWANK-5

Name SUSPENSION NEW TYPE-A+B 24  
LENGHT 1,5M WIRE 5X SET

Index 6E1-8670-B-1,5-5X

Name SUSPENSION NEW TYPE-F  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT

Index 19.3272.1205.00

Name SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 6E1-500KWB24K-5

Name SUSPENSION NEW TYPE-A+E 24  
LENGHT 1,5M WIRE 5X SET

Index 6E1-500KWAN1P-5

Name SUSPENSION NEW TYPE-A 24  
LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-POINT

Index 6E1-500KWAN1P-B

Name SUSPENSION NEW TYPE-B 24  
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-  
POINT

Index 6E1-9875-4-1,5-5X

Name SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

Name SUSPENSION NEW TYPE-C  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 01LU-ŁKPL

Name UNIVERSAL LINE CONNECTOR  
KPL.