

**Produkt:** X-LINE LED COMPACT 4000 MICRO-PRM E 04 840 / L-1412MM

**Index:** 19.4189.5121.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 1412 x 63 x 74 mm. Gewicht 3,5 kg. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3102 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27 W. Leuchten Lichtausbeute: 114,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

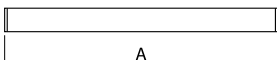
Kategorie	<b>Compact</b>
Familie	<b>X-LINE LED COMPACT</b>
Type	<b>X-LINE LED COMPACT 4000 MICRO-PRM E 04 840 / L-1412MM</b>
Index	<b>19.4189.5121.04</b>



## Technische Daten

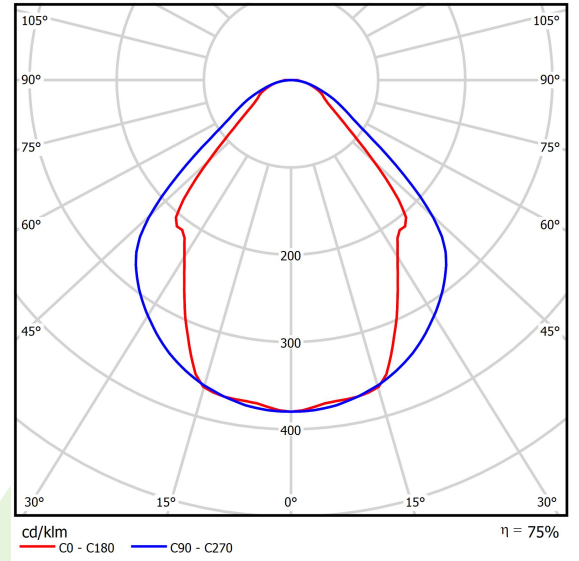
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>4118</b>
LED-Leistung [W]	<b>25</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>3102</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>27</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>114,9</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP44</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>60000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor $\cos\phi$	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör</b>
Leuchtenkörper	<b>Aluminium</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9005 (schwarz)</b>
Abdeckung	<b>Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Gewicht [kg]	<b>3,5</b>
Abmessungen [mm]	<b>1412 x 63 x 74</b>

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6E1-500KW04K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+B 04  
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET

Index 6E1-8670-B-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-F  
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-  
POINT

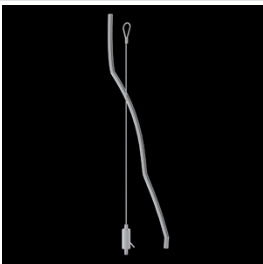
Index 19.3272.1205.00

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

Index 6E1-500KWB04K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+E 04  
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET

Index 6E1-9875-4-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-  
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

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