# VIA 52 L250 VARIO 730

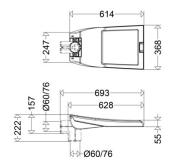
[ Artikelnummer : 52001 0008 ]

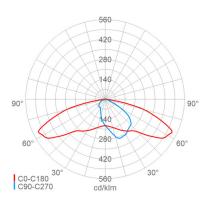
### **Allgemeine Produktbeschreibung**

LED-Außenleuchte VIA der GreenLine-Serie mit herausragend nachhaltiger Produktgestaltung mit variabel einstellbarem Lichtstrom. Zweiteiliges pulverlackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse, aufklappbar, mit Sicherungsbügel. LED-Modul(e) und EVG auf werkzeuglos herausnehmbaren Trägerblechen im Gehäuseoberteil montiert. Kabeleinführung mit Verschraubung und Zugentlastung, Trennsteckverbindung und Druckausgleichssystem im Gehäuseunterteil, flaches Sicherheitsglas, Silikondichtung, Zentralverschluss aus Aluminium. Zhaga-konforme LED-Module mit hocheffizienten Optiken, direktstrahlend, Multi-Layer Technologie. EVG mit hoher Stoßspannungsfestigkeit, Überlast- und Kurzschlussschutz. Universal- Maststutzen aus Aluminiumdruckguss für Mastzopf 60/76 zur Mastansatz- oder Mastaufsatzmontage. Für Mastzopf 42 ist separates Reduzierzubehör erforderlich. Neigungsverstellung 0°, 5°, 10°, 15° bei Aufsatzmontage, 0°, -5°, -10°, -15° bei Ansatzmontage, Skalierung am Leuchtengehäuse.

### **Allgemeine Produktvorteile**

- Reduzierung der Typenvielfalt durch variabel einstellbaren Lichtstrom
- einfache, schnelle, werkzeuglose Einstellung des Lichtstroms vor Ort mittels integriertem Schalter, nachträglich jederzeit änderbar
- hohe Flexibilität durch nahezu stufenlose Einstellung des Lichtstroms
- höchst wirtschaftliche Lagerhaltung
- langlebiges, korrosionsbeständiges Aludruckgussgehäuse mit glatter Oberfläche ohne Kühlrippen
- schnelle, einfache Montage durch werkzeugloses Öffnen der Leuchte über zentralen Kniehebelverschluss
- kein unangenehmes "Über-Kopf arbeiten", Leuchte öffnet nach oben
- vormontierte Universal-Mastbefestigung für Mastzopf 60 und 76 zur Mastansatzoder Mastaufsatzmontage
- einfache Einführung des Kabels in den Anschlussraum durch Kabelverschraubung
- werkzeugloser Tausch der LED-Platine (Trägerblech, Trennstecker, Klemmfeder) sowie EVG Tausch (Trägerblech, Trennstecker, Klemmfeder)
- zeit- und kostensparender Komponententausch am Lebensdauerende bzw. Umrüstung bei technischer Weiterentwicklung oder dem Einsatz anderer /wärmerer Lichtfarben
- gleichmäßige Ausleuchtung durch die Multi-Layer Technologie
- integriertes Druckausgleichsystem verhindert Kondenswasserbildung im Innenraum
- keine Lichtemission in den oberen Halbraum, ULOR=0
- umweltfreundlich, alle auf 10% dimmbaren Ausführungen mit Farbtemperatur bis max. 3.000 K erfüllen die Dark Sky Anforderungen
- nachhaltig, Komponenten werkzeuglos austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module
- GreenLine-Leuchte, herausragend nachhaltig designt







## **VIA**

# 52 L250 VARIO 730

[ Artikelnummer : 52001 0008 ]

Wohn-, Anlieger-, Neben- und Hauptstraßen, Kreisverkehre, Rad- und Fußwege, verkehrsberuhigte Zonen, Werksgelände, Parkplätze, Ein- und Ausfahrten etc.

## **VIA**

## 52 L250 VARIO 730

[ Artikelnummer : 52001 0008 ]

#### **Technische Daten**

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von

qualifizierter Person auswechselbar

Systemleistung: 37 W, 175 W
Leuchtenlichtstrom: 6410 lm, 25190 lm
Lichtausbeute: 173 lm/W, 144 lm/W

Farbtemperatur: 3000 K Farbwiedergabe Ra:  $\geq$  70 Lichtfarbe: 730

Zul. Umgebungstemperatur Ta:

Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

-40 °C bis +25 °C

Stoßspannungsfestigkeit: 10 kV

Besonderheit: variabel und nahezu stufenlos

einstellbarer Lichtstrom (Achtung: Es sind nur Min, Max-Werte

angegeben)

Lichttechnik

Lichtlenkung: Linsenoptik

Abstrahlcharakteristik: asymmetrisch-breitstrahlend

Photobiologische Sicherheit: RG2

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L90>100000 h (@ Ta max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Anschlussklemme: Steckverbindung, Schraubklemme, 3-

polig, 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>

Max. Anzahl bei LS B16: 5
LS B10/B13/B20: 4/5/7
LS C10/C13/C16/C20: 5/6/8/10

Einführungen: Verschlussstopfen (1x), Kunststoff, 9

- 14 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: Alu-Druckguss

Lackiert: Ja

Farbe: grau, DB 702

Abdeckung

Art/Material: Scheibe (Sicherheitsglas)

Eigenschaft: klar Verschluss: verschraubt

Montage

Montageart (ggf. Zubehör

erforderlich): Mastansatz, Mastaufsatz

Montage

Gebrauchslage: nach unten strahlend

Mastansatz: Ø 60mm x 100mm, Ø 76mm x 90mm

 $\begin{tabular}{llll} Mastaufsatz: & \emptyset 60/76mm \\ Neigung Ansatz: & 0 °, -5 °, -10 °, -15 ° \\ Neigung Aufsatz: & 0 °, 5 °, 10 °, 15 ° \\ \end{tabular}$ 

Windangriffsfläche: 0,16 m²

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: II
IP Schutzart: IP66
Stoßfestigkeit (IK): IK09
Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE
Energieeffizienzklasse: C

Sonstige Eigenschaften

Druckausgleichssystem: Ja

Abmessung / Gewicht

 Länge:
 693,00 mm

 Breite/Durchmesser:
 368,00 mm

 Höhe:
 222,00 mm

 Gewicht:
 11,00 kg

 EAN/GTIN:
 4041254381633

Stand: 20. Juli 2025, Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Adolf Schuch GmbH, Mainzer Straße 172, 67547 Worms, <u>info@schuch.de</u>, <u>www.schuch.de</u>

# VIA

# 52 L250 VARIO 730

[ Artikelnummer : 52001 0008 ]

## Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
52010 9000	ABD 52	Scheibe Sicherheitsglas klar
90113 0002	HA 08/L25	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 08 bzw. L25
90113 0003	HA 16/L50	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 16 bzw. L50
90113 0004	HA 24/L75	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 24 bzw. L75
90113 0005	HA 32/L100	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 32 bzw. L100
90309 0001	RZ 76/42 VIA	Reduzierstück Aluminium lackiert ø76 -> 42mm