

LED-Außenleuchte

43 L50

[Artikelnummer : 43006 0003]

Allgemeine Produktbeschreibung

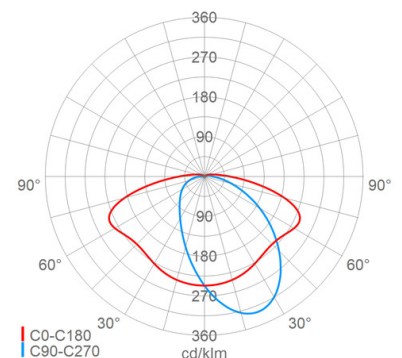
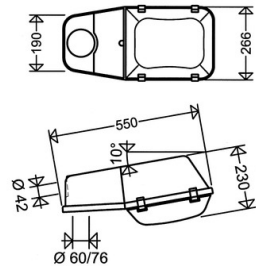
LED-Kofferleuchte, bestehend aus glasfaserverstärktem Polyestergehäuse, satiniertes Abdeckung und Edelstahlverschlüssen. Geräteträger/Kühlkörper aus Aluminium mit EVG und LED-Modulen, als Kompakteinheit berührungssicher mit der Abdeckung verbunden (Sandwichbauweise), abklapp- und aushängbar, Trennstückverbindung und Zugentlastung. Zhaga-konforme LED-Module mit hocheffizienten Optiken, direkt strahlend, Multi-Layer Technologie. EVG mit hoher Stoßspannungsfestigkeit, Überlast- und Kurzschlusschutz. Universalbefestigung für Mastaufsatz Ø 60/76mm (Neigung 10°) sowie Mastansatz Ø 42mm.

Allgemeine Produktvorteile

- Schutz der LED-Platinen vor mechanischer oder elektrostatischer Beschädigung durch Sandwichbauweise von Abschlusswanne und Geräteträger
- satinierte Abdeckung zur Blendungsbegrenzung
- gleichmäßige Ausleuchtung durch die Multi-Layer Technologie, d.h. jede einzelne LED beleuchtet die gesamte Fläche, die LVK der einzelnen LED überlagern sich
- werkzeugloses Öffnen der Leuchte mit abklappbar- und aushängbarem Geräteträger
- Universal-Mastbefestigung, keine zusätzlichen Mastflansche oder Adapterstücke erforderlich
- sehr geringes Gewicht
- schnelle Umrüstung durch leicht austauschbaren Geräteträger mit Trennstückverbindung
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

Einsatzbereiche

Wohn-, Anlieger- und Nebenstraßen, Rad- und Fußwege, verkehrsberuhigte Zonen, Werksgelände, Parkplätze, Ein- und Ausfahrten etc.



LED-Außenleuchte

43 L50**[Artikelnummer : 43006 0003]****Technische Daten****Kenndaten**

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Systemleistung:	35 W
Leuchtenlichtstrom:	5400 lm
Lichtausbeute:	154 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-40 °C bis +45 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz
Stoßspannungsfestigkeit:	10 kV

Abmessung / Gewicht

Breite/Durchmesser:	266,00 mm
Höhe:	230,00 mm
Gewicht:	4,40 kg
EAN/GTIN:	4041254327389

Lichttechnik

Lichtlenkung:	Linsenoptik
Abstrahlcharakteristik:	asymmetrisch-breitstrahlend
Photobiologische Sicherheit:	RG1

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L80>100000 h (@ Ta max)
----------------------	-------------------------

Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckverbindung, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm ²
Max. Anzahl bei LS B16:	28
LS B10/B13/B20/B25:	17/22/35/43
LS C10/C13/C16/C20/C25:	29/37/47/58/72

Gehäuse

Gehäusematerial:	glasfaserverstärktes Polyester
Farbe:	grau, RAL 7035

Abdeckung

Art/Material:	Wanne (PMMA)
Eigenschaft:	satiniert
Verschluss:	Klammern (Edelstahl (1.4571))

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich):	Mastansatz, Mastaufsatz
Gebrauchslage:	nach unten strahlend
Mastansatz:	Ø 42mm x 100mm
Mastaufsatz:	Ø 60/76mm
Windangriffsfläche:	0,09 m ²

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK06
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE
Energieeffizienzklasse:	A++

Abmessung / Gewicht

Länge:	550,00 mm
--------	-----------

LED-Außenleuchte

43 L50

[Artikelnummer : 43006 0003]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
43001 9002	43002 C	Ersatzglas PMMA satiniert
48600 0001	4860	Rohrausleger Aluguss $\varnothing=42\text{mm}$, L=100mm
48600 0002	4861	Rohrausleger Aluguss $\varnothing=60\text{mm}$, L=100mm
48600 0003	4862	Rohrausleger Aluguss $\varnothing=42\text{mm}$, L=250mm
48600 0004	4863	Rohrausleger Aluguss $\varnothing=42\text{mm}$, L=400mm
48600 0005	4864	Rohrausleger Aluguss $\varnothing=60\text{mm}$, L=250mm
48700 0001	4870	Rohrausleger Alublech $\varnothing=42\text{mm}$, L=100mm
48700 0503	4870 DB703	Rohrausleger Alublech $\varnothing=42\text{mm}$, L=100mm, lackiert DB703
48700 0002	4871	Rohrausleger Alublech $\varnothing=60\text{mm}$, L=100mm
48700 0504	4871 DB703	Rohrausleger Alublech $\varnothing=60\text{mm}$, L=100mm, lackiert DB703
60099 0001	600/1	Mastaufsatz 1-fach mit Tragestützen $\varnothing=42\text{mm}$ (Ansatzmontage)
60099 0002	600/2	Mastaufsatz 2-fach (180°) mit Tragestützen $\varnothing=42\text{mm}$ (Ansatzmontage)
60099 0003	600/3	Mastaufsatz 3-fach (120°) mit Tragestützen $\varnothing=42\text{mm}$ (Ansatzmontage)
60099 0004	600/4	Mastaufsatz 4-fach (90°) mit Tragestützen $\varnothing=42\text{mm}$ (Ansatzmontage)
60399 0001	603	Reduzierstück 60/42mm, L=360mm
60699 0001	606	Reduzierstück 48/42mm, L=400mm
60799 0001	607	Reduzierstück 60/42mm, L=230mm
62599 0001	625/1	Mastaufsatz 1-fach mit Tragestützen $\varnothing=60\text{mm}$ (Aufsatzmontage)
62599 0002	625/2	Mastaufsatz 2-fach mit Tragestützen $\varnothing=60\text{mm}$ (Aufsatzmontage)