#### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

# 162 06L20 H50 DIMD

[ Artikelnummer : 16215 0334 ]

### **Allgemeine Produktbeschreibung**

Robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit hochschlagfestem glasfaserverstärktem Polyestergehäuse und satinierter Abschlusswanne mit hoher Schlagfestigkeit. Mehrteilige unverlierbare Verschlussklammern, davon zwei Sicherheitsverschlüsse, Silikondichtung. Lackierter Aluminiumreflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen und EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz.

## **Allgemeine Produktvorteile**

- robuste, extrem belastbare Qualitätsleuchte für den rauen Industrieeinsatz
- hochschlagfestes Gehäuse, hervorragend chemikalien- und UV-beständig
- Abschlusswanne mit hoher mechanischer Stabilität
- höchst effizient durch Verwendung qualitativ hochwertiger EVG und LED-Module
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung, hervorragende Blendungsbegrenzung
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

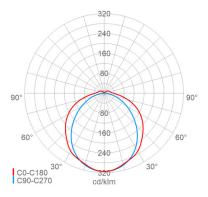
## **Einsatzbereiche**

Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., Bereiche mit hohen Umgebungstemperaturen, z. B. Kraftwerke, Stahlwerke, maschinennahe und deckennahe Bereiche mit Stauwärme, Bereiche mit hoher Prozesswärme etc.









#### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

# 162 06L20 H50 DIMD

[ Artikelnummer : 16215 0334 ]

#### **Technische Daten**

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von

qualifizierter Person auswechselbar

Systemleistung: 16 W
Leuchtenlichtstrom: 2370 lm
Lichtausbeute: 148 lm/W
Farbtemperatur: 4000 K
Farbwiedergabe Ra: ≥ 80
Lichtfarbe: 840

Zul. Umgebungstemperatur  $T_a$ :

Vorschaltgerät: 1 x EV

-20 °C bis +50 °C 1 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

Lichtsteuerung

Dimmbar: J

Dimmverfahren: DALI (DIMD)
Dimmbereich/-niveau: 1 - 100 %

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 120° Photobiologische Sicherheit: RG1

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L70>100000 h (@ Ta max),

L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000

h (@ Ta 25°C)

**Elektrischer Anschluss** 

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

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

Max. Anzahl bei LS B16: 22 LS B10/B13/B20: 14/18/28 LS C10/C13/C16/C20: 22/29/37/45

Einführungen: M20 (2x), Verschlussstopfen (2x),

Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau

**Abdeckung** 

Art/Material: Wanne (PMMA)
Eigenschaft: satiniert

Verschluss: Klammern (Kunststoff)

Montage

Montageart (ggf. Zubehör De

erforderlich):

Deckenmontage, Wandmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel

Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne

strahlend, waagerecht

Befestigung: 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
IP Schutzart: IP65
Stoßfestigkeit (IK): IK05

Begrenzte

Oberflächentemperatur: D
Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE
Energieeffizienzklasse: B

Abmessung / Gewicht

 Länge:
 662,00 mm

 Breite/Durchmesser:
 197,00 mm

 Höhe:
 125,00 mm

 Gewicht:
 2,60 kg

EAN/GTIN: 4041254274850

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

# 162 06L20 H50 DIMD

[ Artikelnummer : 16215 0334 ]

# Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16211 9035	ABD 162 018 F	Wanne PMMA satiniert
16211 9031	ABD 162 036 F	Wanne PMMA satiniert
16211 9032	ABD 162 058 F	Wanne PMMA satiniert
16211 9030	ABD 162 018 F PC	Wanne PC satiniert
16211 9033	ABD 162 036 F PC	Wanne PC satiniert
16211 9034	ABD 162 058 F PC	Wanne PC satiniert
16211 9018	ABD 162 036 LM	Wanne hoch chemikalienbeständig klar LM
16211 9019	ABD 162 058 LM	Wanne hoch chemikalienbeständig klar LM
90004 0004	SK 220	Schutzkorb Stahl lackiert
90004 0005	SK 240	Schutzkorb Stahl lackiert
90004 0006	SK 265	Schutzkorb Stahl lackiert
90053 9008	KK/KKS FR VE10	Verschlussklammern (10 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen
90055 9004	KE/KES VE10	Verschlussklammern (10 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen
90053 9004	KKS FR P	Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)
90055 9005	KES P	Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20
25610 9000	2561	Verschraubung M20
25600 9000	2560	Verschraubung M25
90259 9002	DAE20	Druckausgleichselement M20
90259 9003	DAE20/25	Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25
90093 0002	183 RO 112 A P	Rohrschelle (1 Paar) Edelstahl 1 1/2" mit Abstützung
90094 0002	183 RO 2 A P	Rohrschelle (1 Paar) Edelstahl 2" mit Abstützung
90045 9001	HW 30 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 30°
90045 9002	HW 45 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 45°
90045 9004	HW 60 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 60°
90045 9003	HW 90 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 90°
90049 0002	183 S	Schaukelhaken Edelstahl zum Kettenpendel
90095 0001	DS 183	Deckenschiene Edelstahl mit Schraube M5