

Artikel-Nr: 5800222
Wannenleuchte

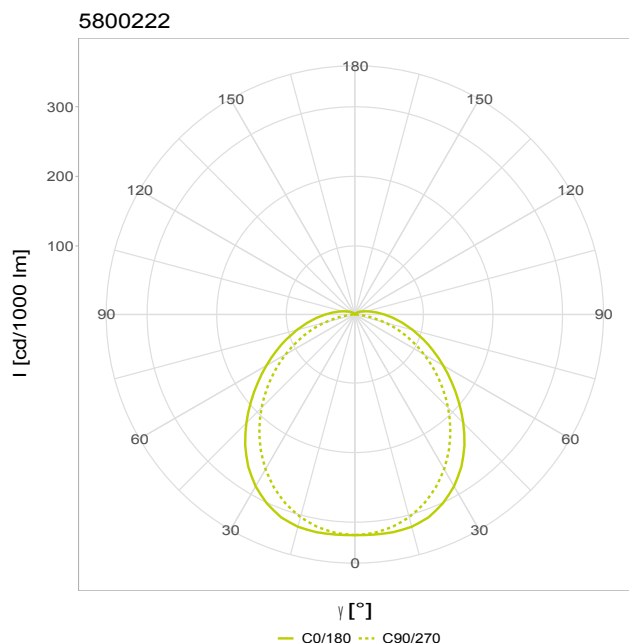


Wannenleuchte BL ONE 60cm PCO 1x9/11/14/17W 115° 1250/1750/2100/2500lm 840 DVohne SK I

BL ONE 0600mm PCO 1x9/11/14/17W 115°
1250/1750/2100/2500lm, 4.000K, SK I, ohne
DV. Die BL ONE der neuen Generation setzt
Maßstäbe für Feuchtraumwannenleuchten: robust,
langlebig und vielseitig. Mit Funktionen wie DALI-
Steuerung, integrierter Sensorik und Multilumen-
Technologie passt sie sich automatisch den
Umgebungsbedingungen an. Ideal für Industrie,
Gewerbe und öffentliche Einrichtungen.

- Licht für Profis
- Industrietauglich.
- BEG förderfähig
- 5 Jahre Garantie.
- DALI, Sensor, 5x2,5mm² DV erhältlich
- bis 180lm/W
- Dip-Switch für Multilumen

GTIN 4018098441373
Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

Länge	600 mm
Breite	90 mm
Höhe	80 mm
Nettogewicht	1,21 kg

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand
Standard Montageart	Decke

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	2500 lm
Systemleistung	17 W
Lichtausbeute	147 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	B

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PCOr - Polycarbonat OPAL Rezyklat
Werkstoff des Gehäuses	PCr
Gehäusefarbe	weiß

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	96
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Fachperson(al)

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	115 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	27 / 24

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	84694
L80/B50 25°C	100000
L70/B50 25°C	100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	74521
L80/B10 25°C	100000
L70/B10 25°C	100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L90/B50 35°C	84694
L80/B50 35°C	100000
L70/B50 35°C	100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	ja
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	40 Leuchten
Leitungsschutz B16A	65 Leuchten
Leitungsschutz C10A	68 Leuchten
Leitungsschutz C16A	108 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nach Anwendungsbereich
Notbeleuchtungstauglich	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	0,61 m
Breite	0,09 m
Höhe	0,08 m
Bruttogewicht	1,36 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	192 Stück
Länge	1,20 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,10 m
Bruttogewicht	261,12 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2026-02-04
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

* Geschützter Außenbereich:
Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleisten, dass die Leuchte nicht

direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 17.07.2026

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

