Hängeleuchte LED



6050/604-400-6B2-008850-004 Art. Nr. 282973



- Sehr kompakte Universalleuchte mit 4 Leistungsklassen
- Einsetzbar als Deckenleuchte, Hängeleuchte und Scheinwerfer
- Drei Lichtverteilungskurven verfügbar: ultrabreitstrahlend, breitstrahlend und mittelbreitstrahlend
- · Blendfreiheit durch opake Leuchtenabdeckung
- · Schnelle und leichte Installation durch Ex e Anschlussraum
- Universell einsetzbar in besonders kalter Umgebung bis zu -55 °C
- Geeignet für besonders heiße Umgebungstemperaturen bis zu +70 °C

MY R. STAHL 6050C



Der Universalstrahler 6050/6 wird als Betriebsmittel zum Beleuchten von Flächen, Arbeitsmitteln und Gegenständen eingesetzt. Er ist im Innen- und Außenbereich einsetzbar. Zur Blendungsbegrenzung ist die klare Lichtscheibe in mattierter Ausführung verfügbar. Mit dem Einsatz eines internen Reflektors lässt sich der Universalstrahler als Engstrahler, Breitstrahler oder Strahler mit mittelbreiter Abstrahlcharakteristik an die Beleuchtungsaufgabe perfekt anpassen.

Technische Daten

Explosionsschutz	
Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEX EPS 17.0093
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb op is IIC T4 Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEX EPS 17.0093
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb op is IIIC T110 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	EPS 17 ATEX 1 181
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	EPS 17 ATEX 1 181
ATEX Staubexplosionsschutz	
Bescheinigungen u. Zulassungen	ATEX IECEX UKEX
Bescheinigungen	ATEX (BVIS), Brasilien (ULB), IECEx (BVIS)
Schiffszulassung	DNVGL
Konformitätserklärungen	ATEX (EUK), Konformitätserklärung (AUS)
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	110 277 V
Frequenzbereich	50 – 60 Hz
Einschaltstrom	Ipeak = 55 A, Delta t = 230 μs
Lichttechnische Daten	
Anzahl der Lampen	1
Lampenleistung	40 W
Lampenart	LED
Leuchtmittel	LED

Hängeleuchte LED



6050/604-400-6B2-008850-004 Art. Nr. 282973

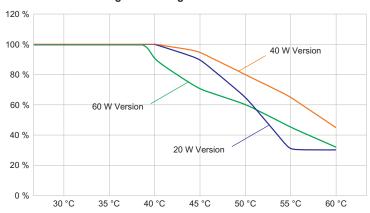
Lichttechnische Daten	
Lichtfarbe	5000K - Neutralweiß
Lichtverteilung	medium strahlend
Leuchteneffizienz	127 lm/W
Leuchtenlichtstrom	5100 lm
Farbwiedergabe	≥ 80
Farbtemperatur	5000 K
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40 °C +60 °C
Mechanische Daten	
Ausführung	Rohrmontage
Schutzart (IP)	IP66 / IP68 (10 m)
Gehäusematerial	Aluminium, seewasserbeständig
Gehäuse Farbe	Standard
Dichtungsmaterial	Silikon
Silikonfreiheit	Silikonhaltig
Schutzglasmaterial 2	Pressglas
Anschlussklemmen eindrähtig max.	6 mm ²
Anschlussklemmen feindrähtig max.	4 mm ²
Art der Anschlussleitung	feindrähtig feindrähtig mit Clip eindrähtig
Baugröße	1
Breite	298 mm
Höhe	327,5 mm
Länge	310 mm
Reflektor	Ja
Gewicht	7.03 kg
Gewicht	15,5 lb
Abschaltung der Leuchte	Nein
Komponenten	
Kabelverschraubungen	1 x M25 x 1,5
Verschlussstopfen	1 x M25 x 1,5
Schutzkorb	Nein

Hängeleuchte LED

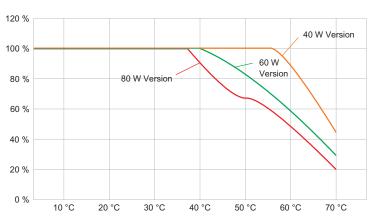


6050/604-400-6B2-008850-004 Art. Nr. 282973

Technische Zeichnung - Änderungen vorbehalten

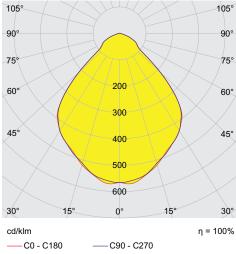


Lichtstromrückgang zur Umgebungstemperatur Varianten ohne DALI



Lichtstromrückgang zur Umgebungstemperatur Varianten mit DALI

Lichtverteilungskurven



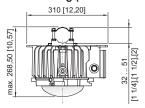
Mit internen Reflektor, Schutglas klar

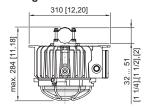
Hängeleuchte LED

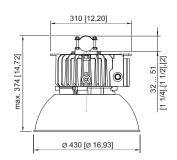


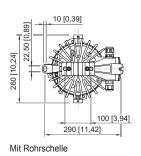
6050/604-400-6B2-008850-004 Art. Nr. 282973

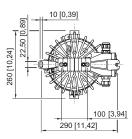
Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten

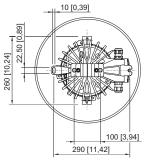












Mit Schutzkorb und Rohrschelle

Mit Blendschutz und Rohrschelle

Zubehör

Außenreflektor		Art. Nr.
	engstrahlend komplett mit Befestigungsteilen Material: Aluminium hochglanz-eloxiert für 6050/11	118558
3efestigungsbügel		Art. Nr.
o e	komplett; aus Edelstahl (zur nachträglichen Selbstmontage) für 6050/6	265877
	Die Einpunktbefestigung aus Edelstahl wird über zwei M8 Edelstahlschrauben am Gehäuse der Hängeleuchte Reihe 6050/6 befestigt.	269716
Blendschutz / Refle	ktor	Art. Nr.
	komplett mit Befestigungsteilen Material: Aluminium für 6050/11 und 6050/6	118565
Kabelverschraubun	g aus Kunststoff	Art. Nr.
	8161/7-M25-1707 7 17 mm² 1 Stück	229918
	8161/7-M25-1707, Ex e Kunststoff, M25 x 1,5, Kabel-Außendurchmesser 7 – 17 mm Losgröße 50 Stück	239157

Hängeleuchte LED



6050/604-400-6B2-008850-004 Art. Nr. 282973

Ringschraube		Art. Nr.
	M8, für 6050/6, direkt montierbar; 1 Paar	265874
	M10, montierbar direkt in Einpressmuttern; 1 Paar	118560
Rohrschelle		Art. Nr
	für Rohre R 1 1/4" 2"	268967
Schutzkorb		Art. Nr
	komplett mit Befestigungsteilen Material: Stahldraht aus Edelstahl für 6050/6	221774
Verschlussstopfen		Art. Nr
	8290/3-M25 Kunststoff, M25 x 1,5 Losgröße 1 Stück	143524

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.