

LEDON

pioneering light

ARMSTRONG Pure Feuchtraumleuchte DALI

Bei der Beleuchtung von Produktionsstätten, Garagen oder Kellern mit Feuchtraumleuchten kommt es auf die inneren Werte an. Aspekte wie Effizienz, Langlebigkeit und die Unempfindlichkeit gegenüber äußeren Einflüssen sind von entscheidender Bedeutung. LEDON hat erstklassige Produkte mit vielfältigen Installationsmöglichkeiten im Sortiment.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
ARMSTRONG Pure 1160 30W/840 WH 230V DALI	29001187	9 009453 010025	DALI, Touch-DIM, Korridor-Funktion
ARMSTRONG Pure 1560 45W/840 WH 230V DALI	29001188	9 009453 010032	DALI, Touch-DIM, Korridor-Funktion

ALLGEMEINE DATEN	
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC) / Metall
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeit	IK08
UV-Beständigkeit	Ja
Bemessungslebensdauer *	50 000 h
Anzahl Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	100 000
Zünd-/Anlaufzeit bis 100%	< 0,5 s
Umgebungstemperatur	-20 °C - +35 °C
Tc (max) Konverter	75 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Risikogruppe (Photobiologische Sicherheit)	RG0
Befestigung	Die Leuchte ist nur für den Einsatz in Innenbereichen oder überdachten Außenbereichen bestimmt. Die Leuchte ist zur Verwendung in einer Umgebung geeignet, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann.
Anschlussart	5-polige und 2-polige Steckklemme; geeignet für Durchgangsverdrahtung
Mitgeliefertes Installationsmaterial	2 Montageklammern, 2 Kabelverschraubungen, Kabeltülle
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie, 3 Jahre Vollgarantie

LICHTTECHNISCHE DATEN		
	1160 mm	1560 mm
Bemessungslichtstrom	3600 lm	5600 lm
Lichtausbeute (Effizienz)	120 lm/W	124 lm/W
Lichtfarbe	Neutralweiß	
Farbtemperatur	4000 K	
Farbwiedergabeindex Ra	80	
Lichtstromerhalt am Ende der Lebensdauer *	L70 B10	
Abstrahlwinkel	140°	

* bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C

ELEKTRISCHE DATEN

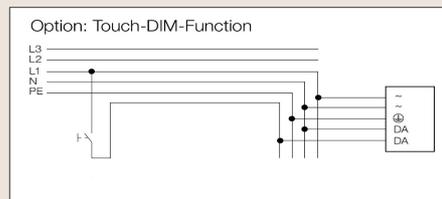
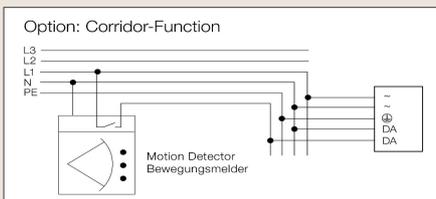
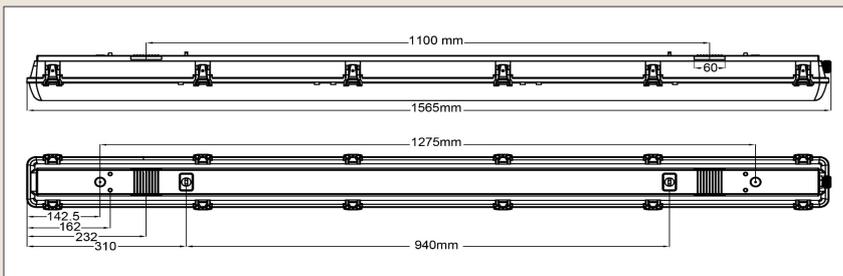
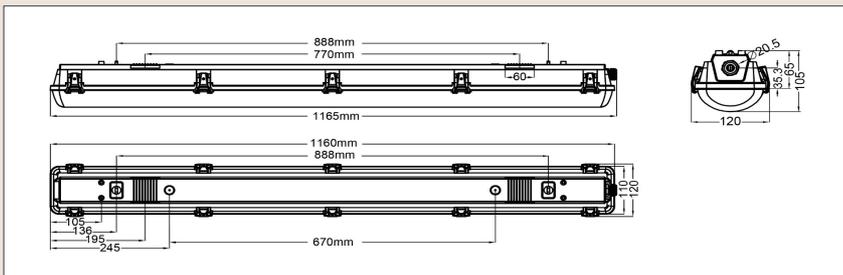
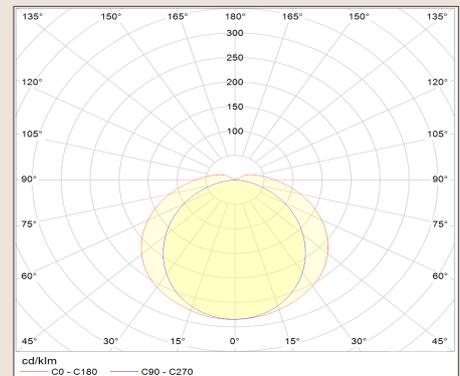
	1160 mm	1560 mm
Bemessungsleistung	30,0 W	45,0 W
Leistungsaufnahme im Stand-by	< 0,5 W	< 0,5 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz	
Nennspannung	220-240 V AC	
Leistungsfaktor	> 0,95	
Stromstärke (gemessener Wert)	0,14 A	0,21 A
Stromstärke (berechneter Wert)	0,13 A	0,20 A
Einschaltstrom (typ. I _{peak} /μs)	32 A / 100 μs	53 A / 200 μs
THD	< 20 %	< 20 %

GRÖSSE & GEWICHT

	1160 mm	1560 mm
Länge	1160 mm	1560 mm
Breite (inkl. Klammern)	120 mm	120 mm
Höhe	108 mm	108 mm
Gewicht	2,0 kg	2,76 kg

GRAFIKEN

Ausführung	Typ. I _{peak} /μs	Anzahl EVG an einpoligen Leitungsschutzschaltern (LS)			
		LS-Typ	10 A	13 A	16 A
30 W DALI	32 A / 100 μs	B	18	24	30
		C	30	39	48
45 W DALI	53 A / 200 μs	B	8	10	13
		C	13	17	22



LEDON
pioneering light

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++
A+
A
C
D
E

LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012

Die Installationsanleitung finden Sie unter <https://ledon.at/armstrong/armstrong-pure-1081>

Änderungen vorbehalten
Aktualisiert am: 03.03.2021