



X-LUX NORD

IP 66 / IK 08



Einsatzbereiche: Die Stahlblechleuchten der Serie X-LUX NORD werden zur Beleuchtung von explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 2 bzw. 22 eingesetzt. Die Leuchte mit dem Stahlblech-Gehäuse bietet sehr guten Schutz bei rauen Bedingungen in Handwerk, Gewerbe und Industrie, wie z.B. aggressiver Umgebung (z.B. Öle, Fette) und hoher mechanischer Belastung. Einsatz vorzugsweise in Lackieranlagen, Spritzkabinen und Laborabzügen.

Montageart: Einbauleuchte – Wand-/Deckenmontage über Einbaurahmen

Standardausführung: 2x Kabelverschraubung, 2x Verschlussstopfen

Gehäuse: Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)

Abdeckung: Sicherheitsglasscheibe, gehärtet, opal

Reflektor: Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)

Betriebsgerät: elektronisches Vorschaltgerät 220-240 V / 50-60 Hz AC / 220-240 V / 0 Hz DC

Anschluss: Steckklemme, max. Klemmbereich 2,5 mm², vorbereitet für dreiphasige Durchgangsverdrahtung (3F)

LED-Lebensdauer (kalkuliert): L80B10 ta40 - 70.000 h
L70B10 ta40 - 100.000 h

Farbwiedergabeindex: Ra>80

Garantie: 5 Jahre

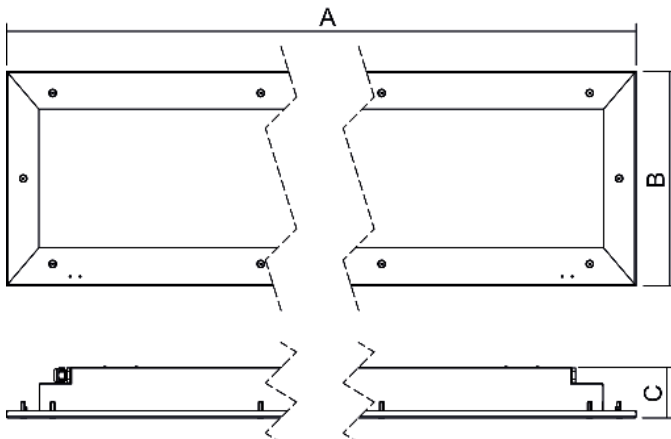
auf Anfrage: 3F - dreiphasige Durchgangsverdrahtung

2.7K-6.5K - Farbtemperatur

NANO - NANO Schutzschicht (hydrophob, oleophob, antibakterieller Schutz)

ES - Gehäuse aus Edelstahl

RAL - Gehäuse in anderen RAL-Farben lackiert



Artikel-Nr.	Leistung	Lichtfarbe	Lichtstrom	Abmessungen (A x B x C)
-------------	----------	------------	------------	-------------------------

X-LUX NORD, Einsatzbereich -20°C bis +55°C

XL 581 218-5000-4K	43 W	4000 K	4330 lm	767 x 386 x 92 mm
--------------------	------	--------	---------	-------------------

X-LUX NORD, Einsatzbereich -20°C bis +50°C

XL 581 236-10000-4K	77 W	4000 K	8750 lm	1367 x 386 x 92 mm
---------------------	------	--------	---------	--------------------

X-LUX NORD, Einsatzbereich -20°C bis +45°C

XL 581 418-10000-4K	77 W	4000 K	8670 lm	767 x 536 x 92 mm
---------------------	------	--------	---------	-------------------

X-LUX NORD, Einsatzbereich -20°C bis +40°C

XL 581 436-18300-4K	125 W	4000 K	15720 lm	1386 x 536 x 92 mm
XL 581 258-15000-4K	107 W		13180 lm	1667 x 386 x 92 mm

X-LUX NORD, Einsatzbereich -20°C bis +30°C

XL 581 458-29000-4K	194 W	4000 K	24910 lm	1667 x 536 x 92 mm
---------------------	-------	--------	----------	--------------------

X-LUX NORD, Notlichtfunktion, Dauerschaltung, 0°C bis +35°C

XL 581 218-5000-4K-D1h	1 h	43 W	4000 K	4330 lm / 9%	767 x 386 x 92 mm
XL 581 218-5000-4K-D3h	3 h				
XL 581 418-10000-4K-D1h	1 h	77 W	4000 K	8670 lm / 5%	767 x 536 x 92 mm
XL 581 418-10000-4K-D3h	3 h				
XL 581 236-10000-4K-D1h	1 h	77 W	4000 K	8750 lm / 6%	1367 x 386 x 92 mm
XL 581 236-10000-4K-D3h	3 h				
XL 581 258-15000-4K-D1h	1 h	107 W	4000 K	13180 lm / 4%	1667 x 386 x 92 mm
XL 581 258-15000-4K-D3h	3 h				
XL 581 436-18300-4K-D1h	1 h	125 W	4000 K	15720 lm / 3%	1367 x 536 x 92 mm
XL 581 436-18300-4K-D3h	3 h				

X-LUX NORD, Notlichtfunktion, Dauerschaltung, 0°C bis +30°C

XL 581 458-29000-4K-D1h	1 h	194 W	4000 K	24910 lm / 2%	1667 x 536 x 92 mm
XL 581 458-29000-4K-D3h	3 h				

Zubehör / Optionen

3F	dreiphasige Durchgangsverdrahtung
----	-----------------------------------

Einsatz der Leuchten in explosionsgefährdeten Bereichen

Explosionsfähige Stäube	BE3N1	EX-Zone 22	DIN EN 60079-14 DIN EN 60079-10-2
Explosionsfähige Gase	BE3N2	EX-Zone 2	DIN EN 60079-14 DIN EN 60079-10-1

Explosionsschutz - Kennzeichnung nach 94/9/EG

X-LUX NORD	II 3G Ex nR IIC T6 Gc
	II 3D Ex tc IIC T63°C Dc

