



LUME Cleanled Umrüstsatz



Anwendungsgebiete

GLT Lume Cleanled Umrüstsatz für alle Industriebereiche, die Reinraum-Bedingungen erfordern:

- Produktions-, Logistik- und Lagerhallen, Werkstätten
- Krankenhäuser, Labore
- Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen

Produktvorteile

Mit minimalem Aufwand auf stromsparende LED-Leuchtmittel umrüsten:

- Direkter Ersatz der bestehenden Leuchtmittelträgerplatte
- Keine Veränderung des Leuchtgehäuses, nur Leuchtmitteltausch
- Werkzeuglose und schnelle Montage
- Reinraum-Qualifizierung bleibt bestehen, keine Kontaminierung
- Austausch im laufenden Betrieb möglich
- Alle gängigen Größen lieferbar
- Bis zu 60% Energieeinsparung
- Made in Germany



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
1201030040000101	GLT Lume Cleanled Umrüstsatz 3-flammig, 4K Standard	120°	4.000K	6.000 lm
1201030050000101	GLT Lume Cleanled Umrüstsatz 3-flammig, 5K Standard	120°	5.000K	6.000 lm
1201040040000101	GLT Lume Cleanled Umrüstsatz 4-flammig, 4K Standard	120°	4.000K	10.000 lm
1201040050000101	GLT Lume Cleanled Umrüstsatz 4-flammig, 5K Standard	120°	5.000K	10.000 lm
1202040040000101	GLT Lume Cleanled Umrüstsatz, 4K Notlicht	120°	4.000K	10.000 lm
1202040050000101	GLT Lume Cleanled Umrüstsatz, 5K Notlicht	120°	5.000K	10.000 lm



Produktdaten

Zertifizierung:
Photobiologische Schutzklasse:
Umgebungstemperatur:
Energieeffizienzklasse:
Gewährleistung:

GLT Lume Cleanled Umrüstsatz 3-flammig

CE (Netzteil: ENEC), Made in Germany
1
-20°C bis +60°C
A++
3 Jahre

Material Trägerblech:
Nettogewicht*:
Abmessung*:

Aluminium, pulverbeschichtet, RAL 9010
1.100 g
individuell (L x B x H)

GLT Lume Cleanled Umrüstsatz 4-flammig

CE (Netzteil: ENEC), Made in Germany
1
-20°C bis +60°C
A++
3 Jahre

Aluminium, pulverbeschichtet, RAL 9010
1.400 g
individuell (L x B x H)

Lichttechnische Eigenschaften

Abstrahlwinkel:
Lichtstrom (Lumen)*:
Farbtemperatur:
Farbwiedergabeindex:
L70 (70% Lichtstärke):

120°
bis 6.000 lm
4.000K, 5000K
RA >80
L70 = 60.000 Stunden

120°
bis 10.000 lm
4.000K, 5.000K
RA >80
L70 = 60.000 Stunden

Elektrische Daten

Eingangsspannung:
Leistung*:
Stromaufnahme*:
Betriebsfrequenz:
Lebensdauer:
Leistungsfaktor:

230 Volt
bis 45 W
bis 0,20 A
50 - 60 Hz
> 50.000 Stunden
> 95

230 Volt
bis 75 W
bis 0,33 A
50 - 60 Hz
> 50.000 Stunden
> 95

Verpackungseinheit:

10 Stück

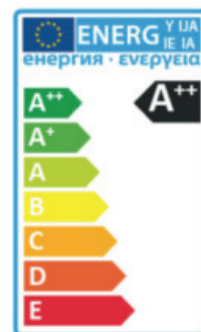
10 Stück

Montage

Der Umrüstsatz wird verschraubt, lose von oben eingelegt oder per Magnethalter befestigt.



GLT Lume Cleanled Umrüstsatz, 4-flammig



*Anmerkung:

Der GLT Lume Cleanled Umrüstsatz ist als LED-Leuchtmittel in allen gängigen Größen, 3-flammig oder 4-flammig, lieferbar. Je nach Kundenwunsch kann der Lichtstrom und die Leistung angepasst werden. Die genannten Werte stellen Standardwerte dar. Der Leuchtmitteltausch im bestehenden Gehäuse wird schnell und werkzeuglos während des laufenden Betriebs durchgeführt, es erfolgt keine Kontaminierung des Reinraums. Die Reinraum-Zertifizierung bleibt bestehen.

Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Bei Anwendung der Leuchte in chemisch belasteten Umgebungsatmosphären, unter erhöhten Umgebungstemperaturen oder hoher bzw. kondensierender Luftfeuchtigkeit halten Sie bitte Rücksprache mit Ihrem Berater.