



C5-M

Zgodność z międzynarodową normą
ISO 12944 w klasie C5-M

OPRAWY INFRASTRUKTURALNE

Najwyższa wytrzymałość antykorozyjna

Antykorozyjność C5-M.

Przebadane rozwiązania LUG to gwarancja najwyższej niezawodności - teraz również w najtrudniejszy warunkach atmosferycznych!

W środowisku naturalnym występuje wiele czynników powodujących korozję. Wiatr, wilgotność powietrza, zasolenie, promieniowanie UV, piasek czy zanieczyszczenia powietrza powodują, że oprawy narażone są na korozję.

Oprawy LUG posiadają najwyższą odpornością korozyjną zgodną z klasą C5-M. Antykorozyjność opraw została potwierdzana badaniami w komorze solnej, zgodnie z międzynarodową normą ISO 12944, dzięki czemu mogą być z powodzeniem stosowane w środowiskach o podwyższonym zasoleniu - nawet w najbardziej wymagających strefach nadmorskich!

Zdjęcia z badań z komory solnej po 1440h



Sprawdź klasę korozyjności atmosfery i dobierz oprawy o odpowiednim zabezpieczeniu dla Twojego projektu!

Posiadamy oprawy które są odporne na wszelkie czynniki korozyjne występujące w środowisku naturalnym. Skorzystaj ze standardowego rozwiązania lub wykorzystaj oprawy o podwyższonej antykorozyjności w klasie C5 / C5-M, zapewniające najwyższy poziom bezpieczeństwa.

Proces lakierowania przeprowadzany w naszej fabryce zgodnie z najwyższymi standardami



Czynniki korozyjne:
wiatr, wilgotność, sól, piasek,
promieniowanie UV,
zanieczyszczenia powietrza



Morze

Wybrzeże
morskie

Nadbrzeże

Tereny
śródlądowe

Tereny
wiejskie

C5-M / C5

Obszary przybrzeżne i oddalone od brzegu w głąb morza o dużym zasoleniu.

C4

Obszary przemysłowe i obszary przybrzeżne o średnim zasoleniu.

C3

Atmosfery miejskie i przemysłowe, średnie zanieczyszczenie tlenkiem siarki (IV).
Obszary przybrzeżne o małym zasoleniu.

C2

Atmosfery w małym stopniu zanieczyszczone. Głównie tereny wiejskie.

Oprawy do zastosowania
nawet w najbardziej wymagających
warunkach atmosferycznych.



URBINO LED IK10



URBINO LED wersja Plus



URBINO LED S



TRAFFIK LED



SAVA LED



LUCERA LED

- Specjalny stop aluminium
- Podwójna powłoka lakiernicza
- Zabezpieczenie połączeń specjalnym smarem do zastosowań nadmorskich
- Opływowa sylwetka oprawy
- Wysoka szczelność

Oprawy o podwyższonej wytrzymałości
antykorozyjnej C5 / C5-M dostępne na zamówienie

INFRASTRUCTURAL LIGHTING

LUG Light Factory



www.lug.com.pl