

Drift- och underhållsanvisningar

Allmän information om rengöring av belysningsprodukter

- Generellt ska belysningsprodukter rengöras med en diskmedelslösning med en temperatur på högst 60 °C.
- Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller slipmedel eller lösningsmedel. Det kan skada ytan.
- Undvik hård borstning och skrubbnig. Det kan skada ytan.
- Stäng alltid av strömförsörjningen när du ska rengöra belysningsprodukter invändigt eller när du ska rengöra områden nära elektriska komponenter.
- Elektriska komponenter och dylikt får inte utsättas för vatten eller tvål.

Rengöring

För att uppnå optimal belysning är det viktigt att produkten rengörs regelbundet. Utomhusbelysning bör rengöras minst 1 gång om året eller oftare vid behov.

Belysning från Lampas rengörs på följande sätt:

Galvaniserade stålytor: Fuktig trasa, mildt rengöringsmedel

Pulverlackerade stålytor: Fuktig trasa, mildt rengöringsmedel

Cortenstålytor: Styv borste

Olackerade aluminiumytor: Fuktig trasa, mildt rengöringsmedel

Anodiserade aluminiumytor: Fuktig trasa, mildt rengöringsmedel

Pulverlackerade aluminiumytor: Fuktig trasa, mildt rengöringsmedel

Aluminiumreflektorer: Repfri torr trasa

Aluminiumgaller: Repfri torr trasa

Metallgaller: Fuktig trasa, mildt rengöringsmedel

Avskärmningar av polykarbonat: Vatten under 60 °C – inga kemiska eller etanolbaserade rengöringsmedel

Avskärmningar av akryl: Vatten under 60 °C – inga kemiska eller etanolbaserade rengöringsmedel

Avskärmningar av glas: Vatten under 60 °C

Rengöring av reflektorer

Ta före rengöring bort partiklar som kan repa ytan.

Om det inte räcker med rengöring med en torr trasa gnuggar du försiktigt med en lösning av isopropylalkohol i vatten.

Torka därefter av med demineraliserat vatten.

Vid rengöring av reflektorer rekommenderas användning av plasthandskar för att undvika märken efter feta fingrar.

Inspektion och byte av ljuskälla/LED-enhet

Vi rekommenderar att utomhusbelysning inspekteras varje månad. LED-ljuskällor med konventionell fattning kan bytas av vem som helst. LED-moduler/-drivenheter måste bytas av tillverkaren eller behörig elinstallatör.

Avfallshantering

Förbrukade och defekta ljuskällor ska avfallshanteras enligt tillverkarens anvisningar. Elektroniskt avfall lämnas in på närmaste återvinningsstation. Stora mängder avfall lämnas in på godkänd mottagningscentral.

Reparation

Innan reparationer utförs måste strömförsörjningen kopplas från. Reparationer får endast utföras av tillverkaren eller behörig elinstallatör.

Ytterligare information om belysningsprodukter

Eventuella särskilda underhållskrav anges i monteringsanvisningen.