



SMÅLANDSHAMNAR OSKARSHAMN MILJÖSAT SAR PÅ MAGASINBELYSNING MED INTENZ

Smålandshamn ar Oskarshamn installerar Intenz i två magasin, som disponeras av Scania. Resultatet är kraftigt förbättrad belysning och en dryg halvering av installerad effekt.

Innan åtgärden belystes de sammanlagt 14 400 m² magasinerna av konventionella armaturer till en installerad effekt av 67kW.

Valet av ny belysning föll på Intenz från Energisystem. Oslagbar prestanda, europatillverkning, enkel installation och tio års funktionsgaranti var bidragande faktorer. Smålandshamn ar hade dessutom goda erfarenheter av armaturen sedan tidigare projekt.

Claes Mollidén, initiativtagare till projektet från hamnens sida har lång erfarenhet av belysning och högt ställda kvalitetskrav. Dessutom har man naturligtvis fokus på nöjda hyresgäster.

Projekteringen från Energisystem visade att dagens armaturantal kunde reduceras samtidigt som arbetsmiljömässiga ljuskra v för verksamheten möttes.



Montaget sköttes av Vardö El, som är vana att hantera Intenz. Montageledare Peter Vilhelmsson meddelade att installationen gått fort och smidigt. Resultatet lät inte vänta på sig:

–Det är stor skillnad på belysningen! Jag är jättenöjd, säger truckföraren Gith Andersson när Energisystem är på plats för efterbesiktning. Ljusstyrkorna visar att projekterad belysning klarar uppställda krav.

Åtgärden har också lett till en kraftig energibesparing. Installerad effekt i magasinen har minskat med 63 %. Dessutom har Vardö El installerat närvarodetektorer. På så sätt optimeras drifttiden efter verksamheten.





Fakta i korthet

Installerade belysningslösningar:

162st Intenz S (E72 142 16)

Tidigare installerad effekt: 66,9kW

Ny installerad effekt: 24,4kW

Minskad installerad effekt: 42,5kW, 66 %

Installerad belysningseffekt W/m²: 1,7 (Yta: 14 393 m²)

Smålandshamn Oskarshamn

smalandshamn.com

Scania

scania.com

Vardö EI

070-756 66 49