

# SSAB

## TITAN OCH MODUS



# SSAB OXELÖSUND

## SLAMMEN (1/3)

**Installerade belysningslösningar:**

4st Modus 300 S3, 330W monterade på skorstenar, 33m höjd.  
3st F80, 80W monterade på räcke.

**Tidigare installerad effekt:** 2,4kW

**Ny installerad effekt:** 1,6kW

**Minskad installerad effekt:** 0,8kW, 35 %

**Kravställd ljusnivå:** Ingen uttalad. Målet är att belysa gretingplan, tak samt ytan nedanför.

**Uppmätt ljusnivå:** 19 - 48 lux

**Luxmätare:** Hagner EC-1



Modus 300

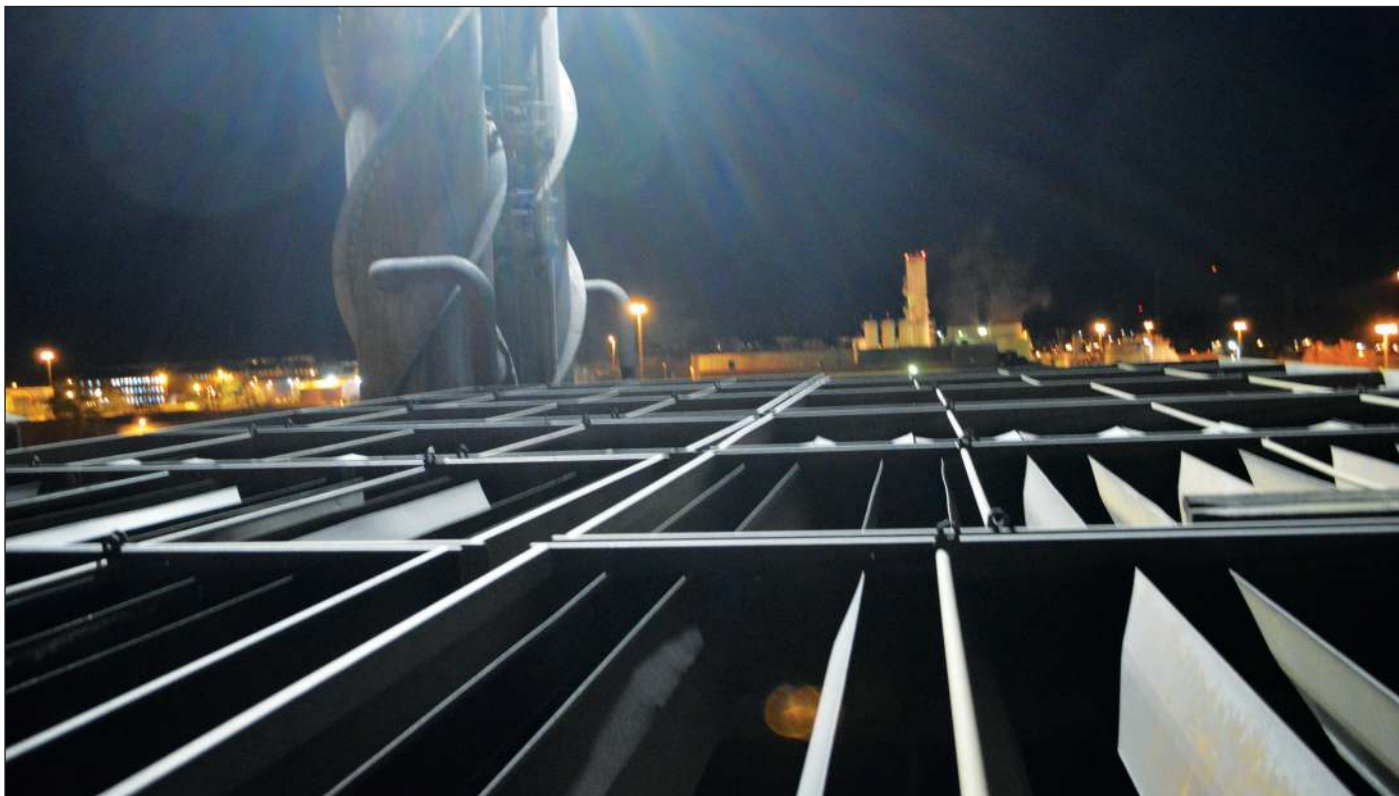
# SSAB OXELÖSUND

SLAMMEN (2/3)



# SSAB OXELÖSUND

SLAMMEN (3/3)



# SSAB OXELÖSUND

## GÅNGSTRÅK STRÄNGKONTOR

**Installerade belysningslösningar:**

3st Modus 300 S3 330W

**Installerad effekt:** 1,0kW

**Kravställd ljusnivå:** medel 50 lux på gångstråket

**Uppmätt ljusnivå:** 41 - 85 lux

**Luxmätare:** Hagner EC-1



Modus 300

# SSAB OXELÖSUNDS TOTALA BESPARING

TACK VARE INSTALLERADE ARMATURER FRÅN ENERGISYSTEM

<b>Innan åtgärd</b>	
Installerad effekt	667kW
Årlig förbrukning	4 339 671kWh
<b>Efter åtgärd</b>	
Installerad effekt	252kW
Årlig förbrukning	1 624 158kWh
<b>Besparing</b>	
Minskad installerad effekt	415kW
Årlig besparing	2 279 284kWh

Detta material redogör endast för ett axplock av de installationer som ligger till grund för besparingen.