

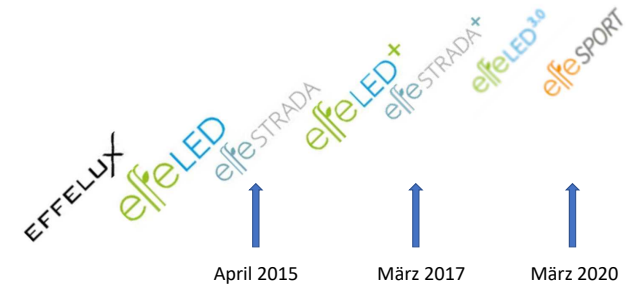
## Förderprogramme



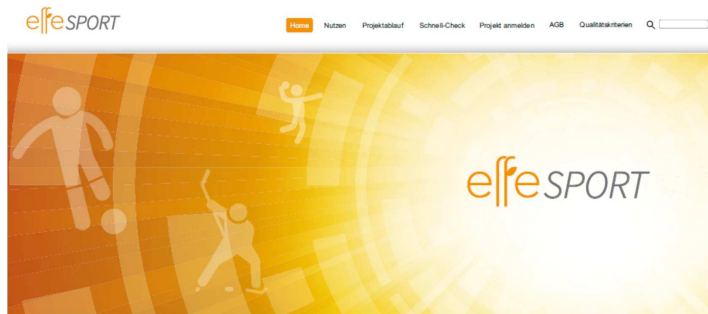
Gutes Licht ist wertvoll.



## Die Erfolgsgeschichte als Basis

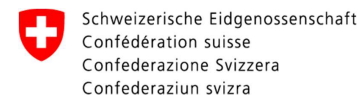


## Förderprogramm für die Sanierung von Sportplätzen



Ein offenes Programm!

## Förderprogramm für die Sanierung von Sportplätzen



Programmträger

FVB Fachverband der Beleuchtungsindustrie

Operative Abwicklung

S.A.F.E. Schw. Agentur für Energieeffizienz

Kontrollen/Stichproben

neutrale Fachleute/Lichtplaner

## Vorabinformation

**Start des Programms** 1. März 2020  
 Projekteingaben im Onlinetool [www.fffesport.ch](http://www.fffesport.ch)

**Voraussetzung** Nur Sanierungen!  
 Arbeiten dürfen noch nicht begonnen haben!

**Laufzeit** 1. Oktober 2022  
 Sanierungen müssen abgeschlossen sein!

**Projekte Zulassung flächendeckend ganze Schweiz**

## Vorabinformation

Was wird gefördert?



Ersatz von Halogenmetaldampflampen  
 Leistungsklassen 400W, 1000W und 2000W  
 durch LED-Strahler

## Vorabinformation

Welche Objekte werden gefördert?



Sportplätze Indoor und Outdoor

## Vorabinformation

Wieviel wird gefördert?

Mindestens 6 Leuchten/Halogenmetaldampflampen pro Projekt/Objekt!  
 Nur so viele LED Leuchten wie auch Leuchten mit Halogenmetaldampflampen ersetzt werden!

Maximaler Förderbeitrag pro Projekt Fr. 50'000.-  
 Bei maximaler Investitionssumme von Fr. 300'000.-

Fr. 70.- / Fr. 175.- / Fr. 350.- pro Leuchte

## Vorabinformation

### Was muss erfüllt sein?

- LED Fluter oder Strahler
- Outdoor: Bei Masten <18m asymmetrische Abstrahlung
- Vorstrahlung des Scheinwerfers min. 30°
- Qualitätsprodukte nach BAT, ENEC Prüfung
- min. 110 lm/W Leuchte
- Lichtstromreduktion in min. 3 Stufen
- Verfügbare LVK's eines zertifizierten Labors

Detaillierte Kriterien sind zu gegebener Zeit auf [www.effeSPORT.ch](http://www.effeSPORT.ch)!

## Vorabinformation

### Was soll erfüllt sein?

- Einhaltung der Vorgaben und Richtlinien
- SLG-Richtlinien «Beleuchtung von Sportanlagen» 301 -314
- Beleuchtungsstärke nach Typ Anlage
- Gleichmässigkeit Blendung Farbwiedergabe
- Lebensdauer >50'000h L80 B10 bei 25° AT
- Lichtimmission ULOR Upper Light Output Ratio <0.5% Outdoor
- Überprüfung des Mastzustandes – grössere Windlast

Detaillierte Kriterien sind zu gegebener Zeit auf [www.effeSPORT.ch](http://www.effeSPORT.ch)!

## Vorabinformation

The screenshot shows the 'Lightbank.ch' website with the following content:

- Logos for effeLED<sup>3D</sup>, effeLED<sup>+</sup>, minus60, sense70, SALVALUCE, and effeSPORT.
- Section 'Lightbank.ch' with the subtitle 'Förderprogramme für die Erneuerung von Beleuchtungsanlagen'.
- Four project cards:
  - effeled.ch**:
    - Zweckbauten und Ausserpostplätze
    - Beleuchtete Nutzfläche über 2000 m<sup>2</sup>
    - Standort in der Schweiz
    - Fertigstellung bis Frühling 2020
    - min. 50% Energieersparnis (nach SA 3871d)
  - minus60.ch**:
    - Zweckbauten und Ausserpostplätze
    - Beleuchtete Nutzfläche unter 2000 m<sup>2</sup>
    - Standort in der Schweiz (ohne Kantone AG, BL, LU, SO, SZ, TG, ZH)
    - Fertigstellung bis Frühling 2020
    - min. 50% Energieersparnis (nach SA 3871d)
  - salvaluce.ch**:
    - Wendelblumen
    - Beleuchtete Nutzfläche über 2000 m<sup>2</sup>
    - Standort in der Schweiz (ausser Kantone St. Gallen)
    - Fertigstellung bis Ende 2021
    - Standort von Lichtmessern
    - min. 70% Energieersparnis (nach SA 3871d)
  - sense70.ch**:
    - Zweckbauten
    - Beleuchtete Nutzfläche unter 2000 m<sup>2</sup>
    - Standort in der Schweiz
    - Fertigstellung bis Ende 2021
    - Standort von Lichtmessern
    - min. 70% Energieersparnis (nach SA 3871d)
- Logos for PicKilowatt and the Swiss flag.

Fachverband der Beleuchtungsindustrie  
Association des industries de l'éclairage

Obstgartenstrasse 28  
CH-8006 Zürich

Telefon 043/810 08 51  
Telefax 044/361 19 91  
info@fvb.ch | www.fvb.ch

Herzlichen  
Dank