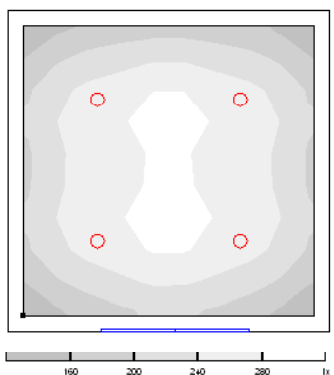


Soluciones LED para ... Hall 200 lux (Establecimientos educativos)

Solución actual

Iluminación general.

4 downlights Latina FBH020 2xPL-C 26W/840 con equipo convencional.



Resultados luminotécnicos

W/m²: 9

VEEI (W/m²/100lux): 3,77

Emed tarea (lux): 200

Emin/med: 0,625

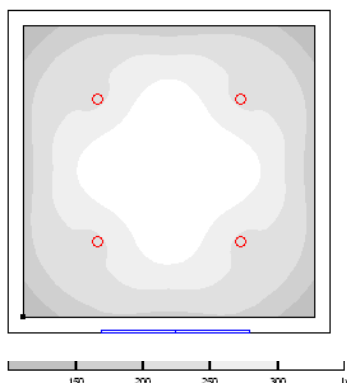


Condiciones de cálculo
Altura del local: 2,8m
Superficie: 29,16m ²
Factor de mantenimiento: 0,8
Factores de reflexión: 0.7/0.5/0.2

Solución propuesta

Iluminación general.

4 downlights LuxSpace Compact BBS490 1xDLED COMPACT/4000K



Resultados luminotécnicos

W/m²: 4,60

VEEI (W/m²/100lux): 1,84

Emed tarea (lux): 214

Emin/med: 0,561



AHORROS

-49% potencia instalada