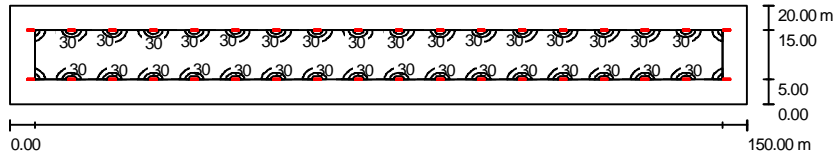


STS Proyectos de ingeniería
www.stsproyectos.com
C/ Azorín 13 - Aldeatejada
37187 Salamanca

Proyecto elaborado por Ing. Norberto Redondo Melchor
Teléfono +34 667 365 675
Fax +34 923 341 401
e-Mail nredondo@stsproyectos.com

Local 1 / Output en hoja simple



Altura del local: 2.600 m, Altura de montaje: 2.600 m, Factor mantenimiento: 0.50

Valores en Lux, Escala 1:1073

Superficie	ρ [%]	E _m [lx]	E _{min} [lx]	E _{max} [lx]	E _{min} / E _m
Plano útil	/	27	10	128	0.369
Suelo	20	27	9.86	128	0.362
Techo	70	7.00	4.07	118	0.582
Paredes (4)	70	9.62	5.96	15	/

Plano útil:

Altura: 0.000 m
Trama: 128 x 64 Puntos
Zona marginal: 5.000 m

Lista de piezas - Luminarias

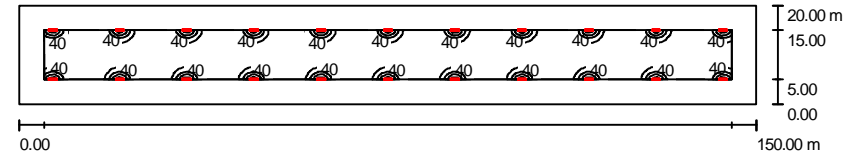
Nº	Pieza	Designación (Factor de corrección)	Φ [lm]	P [W]
1	36	Philips Twigi 320TSW 2xTL-D36W/33-640 CON NB P (1.000)	5700	85.0
Total:			205200	3060.0

Valor de eficiencia energética: 1.02 W/m² = 3.74 W/m²/100 lx (Base: 3000.00 m²)

STS Proyectos de ingeniería
www.stsproyectos.com
C/ Azorín 13 - Aldeatejada
37187 Salamanca

Proyecto elaborado por Ing. Norberto Redondo Melchor
Teléfono +34 667 365 675
Fax +34 923 341 401
e-Mail nredondo@stsproyectos.com

Local 1 / Output en hoja simple



Altura del local: 2.600 m, Altura de montaje: 2.600 m, Factor mantenimiento: 0.50

Valores en Lux, Escala 1:1073

Superficie	ρ [%]	E _m [lx]	E _{min} [lx]	E _{max} [lx]	E _{min} / E _m
Plano útil	/	28	6.67	200	0.237
Suelo	20	27	6.29	198	0.233
Techo	70	6.89	2.80	174	0.407
Paredes (4)	70	9.20	4.47	19	/

Plano útil:

Altura: 0.000 m
Trama: 128 x 64 Puntos
Zona marginal: 5.000 m

Lista de piezas - Luminarias

Nº	Pieza	Designación (Factor de corrección)	Φ [lm]	P [W]
1	22	Philips Twigi 320TSW 2xTL-D58W/33-640 CON NB P (1.000)	9200	133.0
Total:			202400	2926.0

Valor de eficiencia energética: 0.98 W/m² = 3.46 W/m²/100 lx (Base: 3000.00 m²)