



Luz en acción

HOJA DE DATOS . . .

HOJA DE DATOS

Phase Soft 100W

Nº de artículo: 204050

Vida útil recomendada: 450 horas

Medidas

Longitud nominal de la lámpara: 1760,0 mm
 sin clavijas (máx.): 1763,8 mm
 con clavijas (máx.): 1770,0 mm
 Diámetro: 38,0 mm
 Zócalo: G 13 oro

Datos eléctricos (valores nominales)

Potencia de la lámpara: 100 W
 Corriente de servicio: 1,0 A
 Tensión de servicio: 120 V
 Compensación: 10 µF
 Estabilizador: 100 W

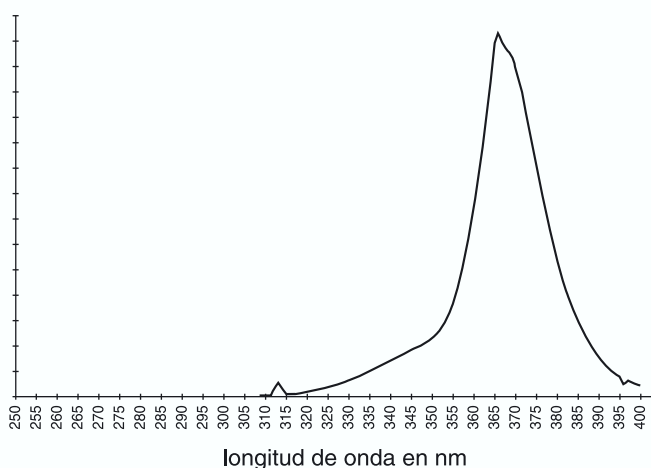
Datos radiofísicos en mW/cm²

Intensidad de radiación energética I_{UVA} , I_{UVB}
 Intensidad de radiación biológica
 I_{pi} = pigmentación directa
 I_{pp} = pigmentación indirecta
 I_{er} = eritema
 Factor de eritema solar: 1,10

Tiempos de exposición recomendados*

Primera exposición: 5,20 min
 Tipo de piel II: 13,00 min
 Tipo de piel III: 18,20 min
 Tipo de piel IV: 23,40 min

*Según EN 60335-2-27



UVB%	I_{UVA} mW/cm²	I_{UVB} mW/cm²	I_{pi} mW/cm²	I_{pp} mW/cm²	I_{er} mW/cm²
0,7	26,45	0,173	21,46	0,044	0,032

Los tiempos de exposición recomendados corresponden aproximadamente a las respectivas dosis de exposición vigentes de:

100 J/m² para la primera exposición
 250 J/m² para el tipo de piel II
 350 J/m² para el tipo de piel III
 450 J/m² para el tipo de piel IV

Nota:

La radiación energética es la radiación total que se produce sobre una superficie expuesta a los rayos.
 La radiación biológica es la radiación que consigue un determinado efecto en la piel.

Reservado el derecho a modificaciones.