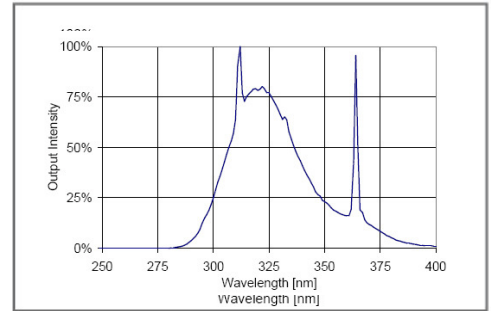


Technisches Datenblatt Technical Data Sheet



Typische Spektralverteilung / Relative Spectral Radiant Flux

Ergoline Extreme Power 36 W

Art-Nr. / art-no.

1502318-00

Einsatzgebiet / Main Application:
XY-Code / Equivalency code:

Tanning
36-O-171/69,0

Abmessungen / Dimensions:

Lampenlänge / Lamp Length Nominal [mm]
Durchmesser / Diameter Nominal [mm]
Sockel / Base type / color
Reflektor / Reflector

720
316
G5 bi-pin
no

Elektrische Daten (Nennwerte) / Electrical Data (nominal values):

Lampenleistung / Lamp Wattage [W]
Betriebsstrom / Lamp Current [A]
Betriebsspannung / Lamp Voltage [V]
Kompensation / Compensation [μ F]
Vorschaltgerät / Ballast [W]
Art des Vorschaltgerätes / Ballast Type
Empfohlener Starter / Recommended Starter

36
0,45
90
4
40
according to EN 60155

Strahlungsphysikalische Werte (typische Werte) / Irradiation Data (nominal values):

UVA-Strahlungsfluss / UVA Radiant Flux [W]
Typische UVA-Bestrahlungsstärke / Typical Irradiance in equipment [W/m^2]
UVB/UVA-Verhältnis / B/A Ratio (UVB:280-315nm)
 E_{er} (320-400 nm) [mW/m^2]
 E_{er} (250-320 nm) [mW/m^2]
NMSC Ratio ($=< 320 / >320$ nm)

1,5
25
40,0
N/A
130
75

Weitere wichtige technische Details / Other Important Features:

Mittlere Nutzlebensdauer (empfohlen) / Useful Lifetime (recommended) [h]
Elektrode / Type of Lamp Mounts
Farbe / Color

500
short mount
blue

