

TEKNISK SPESIFIKASJON (wLightBoxS)

elektriske parametere	
elektrisk spenning	▶ 12 - 24V
maksimal strømstyrke	▶ 5A
antall utganger	▶ 1
type styreutganger	▶ åpen drenering, PWM, massekontroll
energiforbruk	▶ < 1W
maksimal spenning	▶ 12 - 24V DC
maksimal belastning	▶ 120 W
fargemodus	▶ MONO
fysiske egenskaper av enheten	
dimensjoner	▶ 35 x 24 x 15 mm
hus	▶ laget av polyuretanblanding som ikke inneholder halogen, selvslukkende for termisk klasse B (130°C)
beskyttelse	▶ oppdriften polaritet, ESD
grad av beskyttelse	▶ IP20
monteringsmetode	▶ i el-boksen, lampehuset, direkte koblet til lysdioden, f.eks. i møbler
kommunikasjonsegenskaper	
kommunikasjonsstandard	▶ µWiFi, kompatibel med WiFi, 802.11g
transmisjonstype	▶ toveis kryptert
driftsmodus	▶ direkte tilkobling (som Access Point), WiFi-tilkobling via standardruter, tilkobling med tilgang fra valgfritt sted i verden (det kreves kun tilgang til Internett)
overføringsfrekvens	▶ 2.4 GHz
API	▶ open
kompatible enheter og systemer	▶ Apple iPhone, Apple iPad, iPad Mini, Android, datamaskiner og mobile enheter som støtter HTML5
kryptering	▶ WPA2-PSK og autentisert kryptering (AEAD)



belysning

Produkter som gjelder belysning



microWiFi

Enheter som bruker trådløs kommunikasjon microWiFi



smarttelefon

Enheter som kontrolleres ved hjelp av smarttelefoner og nettbrett