



BIOWN FRISTÅENDE MODELL

SL-B6-2765-1-ST4

BIOWN FRISTÅENDE MODELL - auto cirkadianskt ljus

- För kontor, hemma kontor.

BIOWN -FRISTÅENDE MODELL är utvecklad med en multi-kanals auto LED ljusmix teknologi, som garanterar en naturlig färgåtergivning och liknelse av naturligt solljus, bibehållen dygnsrytm under hela dagen.

BIOWN - FRISTÅENDE MODELL är perfekt för arbete och hälsan, ökad synskärpa, humör, vakenhet och produktivitet, stöttar mänsklig dygnsrytm.

Produktfördelar

- Skandinaviskt designkoncept.
- Naturligt dagsljus $Ra > 95$; $R9 > 90$.
- Flimmerfri upp till 800Hz.
- Automatisk cirkadianskt inställning för stöttning av naturlig biorytm.
- 5 års garanti, hållbart och tillverkat av miljövänligt material.
- Energibesparande.
- Lätt att montera och använda.

Produktfördelar

- Integrerat drivdon och cirkadiansk styrenhet.
- Inbyggt autoläge och manuell dimmer för styrning av lumen och kelvin.
- Möjlighet att vinkla armaturen för online möten eller snygga selfie-foton.
- Kan flyttas var som helst på kontoret där kvalitetsljus krävs.

Varningar och Säkerhet

- Produkten är IP20 och är därför inte skyddad mot vatteninträngning. Tillverkaren godkänner ingen garanti för ett misslyckat handhavande av produkten förutsatt att produkten är föremål för vatteninträngning.

BIOWN FRI-STÅENDE

Produktdata

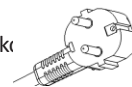
Allmän information

Fabrikat: **BIOWN**

Modell: SL-B6-2765-1-ST4

Strömtillbehör, drivdon och kontroll: Intergreerad

Kabel: Kabel 3m med stickpropp CEE 7/4 (Schukr)



Skyddsklass IEC: Säkerhetsklass 1

I P klassning: IP20

Vandalklassad: Nej

Marking: **CE**

Garanti: 5 år (begränsad)

Elektrisk data

Huvudspänning: 230VAC 50Hz; 120VAC 60Hz

Initial ingångseffekt (max.): 68 W \pm 5%

Verkningsgrad : \leq 85 %

Effektfaktor: $>$ 0.9

Installations effekt: 80 W \pm 5%

Fotometrisk data

Färgåtergivnings index: CRI Ra $>$ 95; CRI R9 $>$ 90

Ljusflöde: Max. 5300 lm \pm 5%

Automatiskt dygnsrytm BOOST: Effekt: 42.5W \div 68W \pm 5%; CCT: 2700K \div 6500K \pm 5%

Automatiskt dygnsrytm ECO: Effekt: 42.5W \pm 5%; CCT: 2700K \div 6500K \pm 5%

Manuell ljusstyrning med tryckknappar: Effekt: 22W \div 68W \pm 5%; CCT: 2700K \div 6500K \pm 5%

Foto biologisk säkerhetsgrupp enl. till EN62778: RG0

Foto biologisk säkerhetsgrupp enl. till EN62471: RG0

EU RoHS-kompatibel: Ja

Flimrande (PstLM): $<$ 1

Stroboskopisk effektmetrisk (SVM): $<$ 0.4

Kromaticitet i alla CCT-intervall: 2700K \div 6500K : SDCM $<$ 3

Strålvinkel: 99° @ C0-180; 109° @ C90-270

* LED åldringskompensationsläge: efter 45000 arbetstimmar vid maximal ljusintensitet kan strömförbrukningen öka upp till 80 W

BIOWN FRISTÅENDE MODELL

Produkt data

Housing

Stativ färg (optional): Svart -armatur typ: SL-B6-2765-1-ST4B

Vit -armatur typ: SL-B6-2765-1-ST4W

Grå -armatur typ: SL-B6-2765-1-ST4G

Material för armaturhus: Aluminium och ABS plast

Armatur huvudljusspridare: Akryl opal

Stativmaterial: Ståltub

Dimension (L x B x H): 875 x 440 x 2065 mm

Nettovikt: 16.5 kg

Applikation & Montering

Temperatur: 10 ÷ 40 °C

Dim: Ja

Typ: Tryckknapp

Montering: Stående

Placering: Golv

Placeringsmiljö: Inomhus

Ljuskälla utbytbar: Ja (service utförs av tillverkaren eller auktoriserad distributör)

Livslängd

Livslängd L70/B50 i 25°C: 60 000 h

Download data

IES file (IES): Kontakta distributör

Logistisk data

Förpackningsenhet: Box

Bruttovikt: 19 kg

Paket dimensioner (Längd x Bredd x Höjd): 1200 x 640 x 150 mm

