



Der Cyclo 04 Wallwasher ist eine Lichtwanne mit additiver RGB-Farbmischung für versenkten Einbau. Er verwendet Fluoreszenzröhren als Leuchtmittel und kann weißes und farbiges Licht erzeugen. Er ist für viele Umgebungen geeignet. Sein dynamisches Licht belebt nicht nur Verkaufsräume oder Arztpraxen, sondern auch Ruheräume und Konferenzräume.

- 28 W T5 Fluoreszenzröhren
- Leuchtmittel mit 20.000 h durchschnittl. Lebensdauer
- Additive RGB+W Farbmischung
- Gleichmäßige Farbverteilung ohne Einbrüche
- Vollbereichsdimmer 0 - 100%
- Vielseitig auf dem Boden, der Decke, als Wallwasher
- 0-10V analoge Ansteuerung (DMX über 512-II-Konverter)

Abmessungen und Gewicht

Länge: 1210 mm
 Breite: 290 mm
 Höhe: 94 mm
 Gewicht: 9 kg

Lichtquelle

Typ: T5 Fluoreszenzröhren
 Freigegebene Typen: Osram T5 HE 28 W
 Mittlere Lebensdauer: 20.000 h
 Sockel: G5

Dynamische Effekte

Farbmischung: RGBW
 Rot: 0 - 100%
 Grün: 0 - 100%
 Blau: 0 - 100%
 Kaltweiß (4000 K): 0 - 100%

Steuerung und Programmierung

Steuerprotokoll: Analog 1-10 V
 Steuerung über 516 Interface: 16 Kanäle
 Erforderliche Anzahl der Dimmerkanäle pro unabhängig steuerbarer Cyclo-Gruppe: 4
 Anzahl der Cyclos pro Gruppe (Geräte seriell verbunden): 1-10

Installation

Orientierung (in Innenräumen): beliebig (Decken- oder Wandpanel empfohlen)
 Minimaler Freiraum: 25 mm

Anschlüsse

Netzanschluss: Schnellverbinder
 0-10 V analog: Schnellverbinder

Elektrische Daten

Spannungsversorgung: 198 - 240 V, 50/60 Hz

Temperaturen

Maximal zulässige Umgebungstemperatur (T_a): 40° C
 Minimale Umgebungstemperatur (T_a): -20° C
 Kühlung: Konvektion
 Gesamtwärmestrom (berechnet, +/- 10%): 130 W

Sicherheitsnormen



EU Sicherheit: EN 60598-1, EN 60598-2-2

EU EMV: EN 60555-3, EN 55015

Lieferumfang

Osram FH 28 W/60 HE Fluoreszenzröhre, rot: P/N 97020003

Osram FH 28 W/66 HE Fluoreszenzröhre, grün: P/N 97020004

Osram FH 28 W/67 HE Fluoreszenzröhre, blau: P/N 97020005

OSRAM T5 HE 28 W / 840, 4000 K, kaltweiß Fluoreszenzröhre: P/N 97020001

Handbuch

Zubehör

Martin 516 II DMX -> 0-10V Interface: P/N 90758225

OSRAM T5 FH 28 W / 827 HE, 2700 K, warmweiß Fluoreszenzröhre: P/N 97020000

OSRAM T5 FH 28 W / 865 HE, 6500 K, tageslichtweiß, Fluoreszenzröhre: P/N 97020002

Bestellinformation

Cyclo 04 Wallwash: P/N 90550030

Photometric Data

Wallwash

Efficiency: 41%

Half-peak angle: 45°

Total output: 3643 lm

Published on: 16 Jul 2009. © 2003-2009 Martin Professional A/S. Specifications subject to change without notice