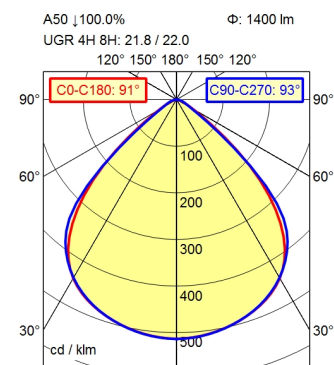
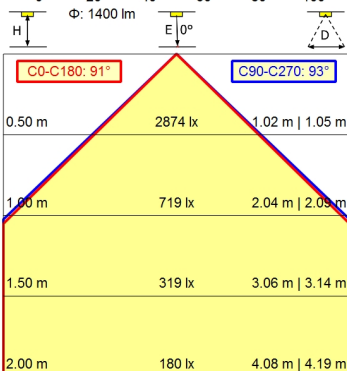
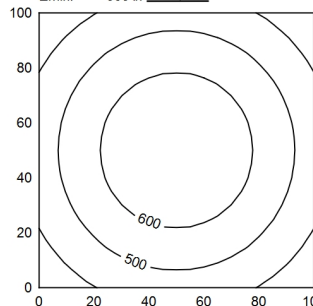


M12-A-5



100 x 100 cm Φ : 1400 lm
 E_m : 530 lx
 E_{max} : 685 lx
 E_{min} : 360 lx
= 100 cm



Bestückung
Betriebsgerät
Anschlusswerte
Leistungsaufnahme
Lichtstrom
Leuchtenlichtausbeute ¹⁾
Lichtart/-farbe
Farbtemperatur
Farbwiedergabe
Lichtverteilung
Ausstrahlungswinkel
Farbtoleranz
Entblendung
Max. Leuchtdichte (L65)
UGR-Klasse (4H 8H)
Schutzart
Schutzklasse
Technik
Schalter
Gehäuse

Leuchtmittelabdeckung

Gewicht

Netzanschluss

Bauform

Befestigung

Gesamtlänge

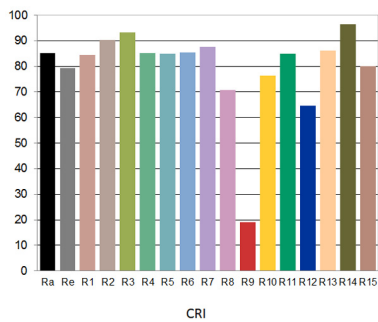
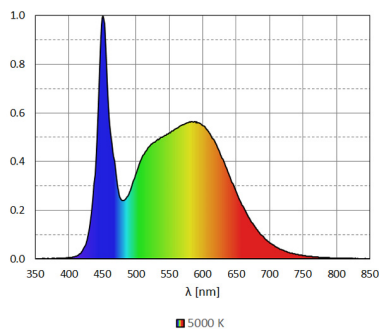
Einbaumaße

minimale Umgebungstemperatur

maximale Umgebungstemperatur

Besonderheiten

LED
Ohne
24 V; DC
ca. 12 W
ca. 1.400 lm
ca. 116 lm/W
Neutralweiß
ca. 5.000 K
 $R_a \geq 80$; $R_9 \geq 10$
Direkt; Symmetrisch
91°
< 3 SDCM
Optik
 $\leq 5.200 \text{ cd/m}^2$
 ≤ 22
IP 67
III
Mehrstufig schaltbar
Extern
Aluminium; Eloxiert; Aluminiumfarben (farblos
eloxiert)
Borosilicat
ca. 1 kg
Verbindungsstecker; M12-A-5
Einbauversion
Schnappverbindung
A=398 mm
ca. 384 mm; 64 mm; 30 mm
0 °C
50 °C
ADVANCED-Paket



¹⁾ Bei Leuchten mit separatem Betriebsgerät bezieht sich die Lichtausbeute auf den Leuchtenkopf ohne Betriebsgerät.