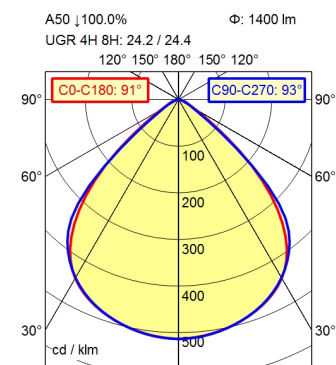
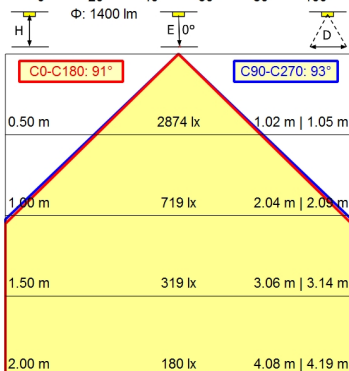
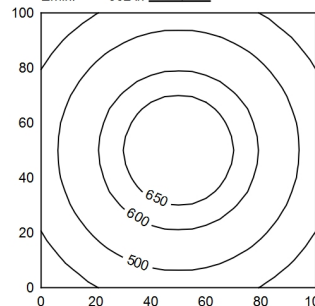


M12-A-5



100 x 100 cm Φ : 1400 lm
Em: 534 lx
Emax: 695 lx
Emin: 362 lx



Bestückung
Betriebsgerät
Anschlusswerte
Leistungsaufnahme
Lichtstrom
Leuchtenlichtausbeute¹⁾
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

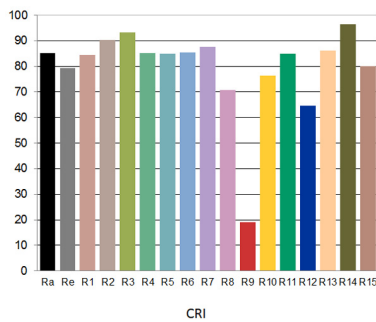
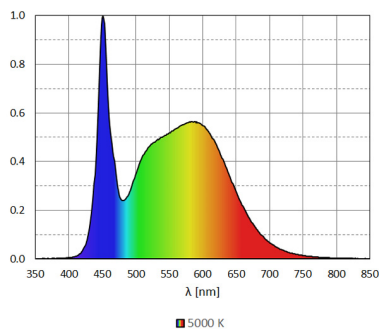
Einbaumaße

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
Ra ≥ 80; R9 ≥ 10
Direkt; Symmetrisch
91°
< 3 SDCM
Optik
≤ 11.000 cd/m²
≤ 25
IP 67
III
Mehrstufig schaltbar
Extern
Aluminium; Eloxiert; Aluminiumfarben (farblos
eloxiert)
Borosilicat
ca. 0,5 kg
Verbindungsstecker; M12-A-5
Einbauversion
Schnappverbindung
A=223 mm
ca. 209 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.