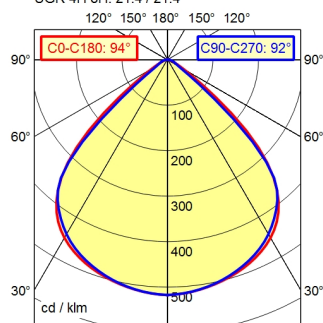


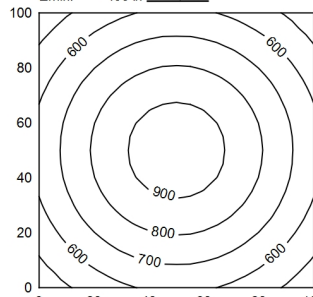
M12-A-5

A50 | 100.0% Φ : 1900 lm
UGR 4H 8H: 21.4 / 21.4



100 x 100 cm Φ : 1900 lm

Em: 728 lx
Emax: 947 lx
Emin: 493 lx



Φ : 1900 lm E [0°]

Height (m)	Beam Spread (°)	Illuminance (lx)	Beam Spread (°)
0.50 m	94°	3932 lx	92°
1.00 m	94°	983 lx	92°
1.50 m	94°	437 lx	92°
2.00 m	94°	246 lx	92°

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. 14 W

ca. 1.900 lm

ca. 135 lm/W

Neutralweiß

ca. 5.000 K

Ra $\geq$ 80; R9 $\geq$ 10

Direkt; Symmetrisch

92°

< 3 SDCM

Optik

$\leq$ 4.200 cd/m²

$\leq$ 22

IP 67

III

Mehrstufig schaltbar

Extern

Aluminium; Eloxiert; Aluminiumfarben (farblos
eloxiert)

Borosilicat

ca. 1,3 kg

Verbindungsstecker; M12-A-5

Einbauversion

Schnappverbindung

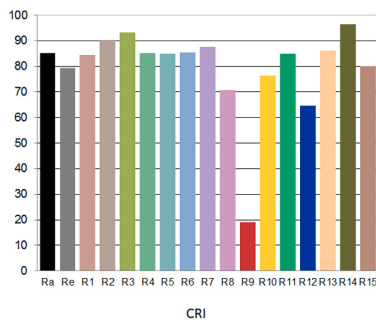
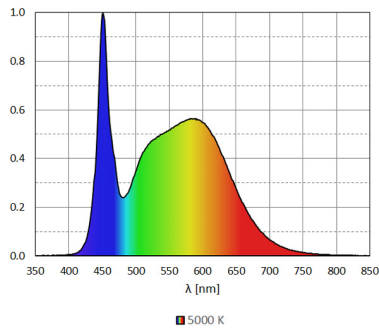
A=223 mm

ca. 209 mm; 164 mm; 30 mm

0 °C

50 °C

ADVANCED-Paket



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