

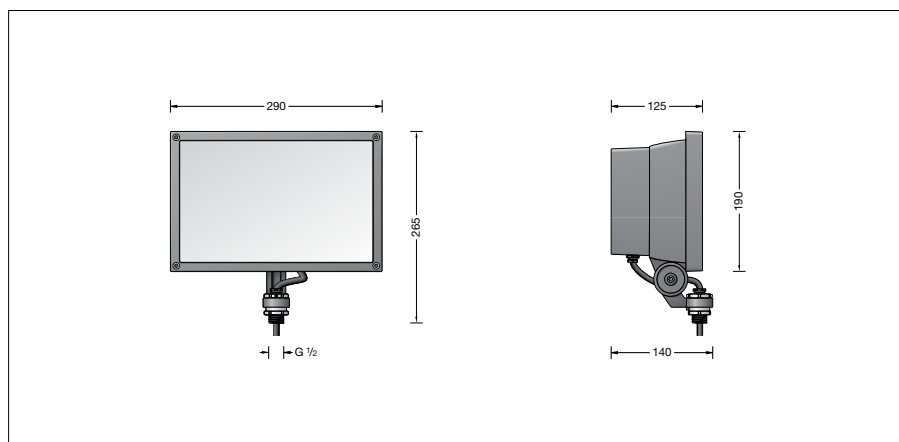
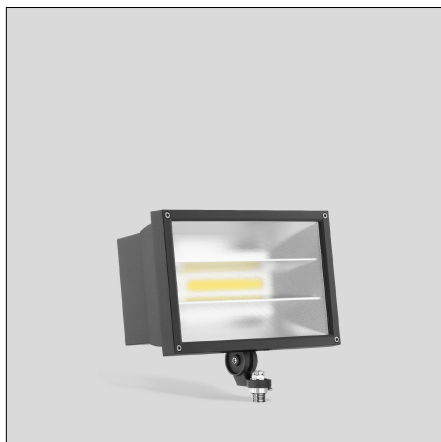
BEGA**77 434**

Vlakschijnwerper



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

LED-vlakschijnwerper met aansluitnippel G $\frac{1}{2}$ voor een bandvormige lichtsterkteverdeling. De schijnwerper kan ter plaatse met iedere binnenschroefdraad G $\frac{1}{2}$ volgens ISO 228 worden vastgeschroefd.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
 Veiligheidsglas met optische structuur
 Siliconenaafdichting
 Reflector van geanodiseerd aluminium
 Draaibereik van de schijnwerper 350°
 Zwenkbereik -35°/+90°
 Bevestigingsbeugel met aansluitnippel G $\frac{1}{2}$
 Schroefdraadlengte: 14 mm
 Aansluitkabel X05BQ-F 5 G 1 □
 Kabellengte 1 m
 LED-netdeel
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-280 V
 Bij gebruik met gelijkspanning daalt het LED vermogen naar 15 %
 DALI-regelbaar
 Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
 Veiligheidsklasse I
 Classificatie IP 65
 Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
 Stootvastheid IK07
 Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,04 m²
 Gewicht: 3,7 kg

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	65,5 W
Armatuur-aansluitvermogen	73 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 25 °C

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

77 434 K4

Modulebenaming	LED-0499/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	8505 lm
Armaturen-lichtstroom	6566 lm
Armatuurrendement	89,9 lm/W

77 434 K3

Modulebenaming	LED-0499/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	8210 lm
Armaturen-lichtstroom	6338 lm
Armatuurrendement	86,8 lm/W

Levensduur van de LED

Max. omgevingstemperatuur t_a = 25 °C
 – bij 178.000h: L 70 B 50

Lichttechniek

Schijnwerper met bandvormige lichtsterkteverdeling.
 Halve bundelbreedte 28/92°
 Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de BEGA-website www.bega.com.

Bestelnummer 77 434

LED-kleurtemperatuur naar keuze 4000 K of 3000 K
 4000 K – bestelnummer + **K4**
 3000 K – bestelnummer + **K3**
 Kleur naar keuze grafiet of zilver
 Grafiet – bestelnummer
 Zilver – bestelnummer + **A**

Accessoires

70 214 Opzetmof voor lichtmast ø 48 mm
70 248 Opzetmof voor lichtmast ø 60 mm
70 249 Opzetmof voor lichtmast ø 76 mm
70 229 Opzetmof voor lichtmast ø 82 mm
70 221 Montagedoos voor grondstuk
70 245 Montagedoos · rechthoekig
70 252 Houtschroef
70 280 Buisklem
70 283 Schroefklem
70 379 Traverse
70 889 Spanband
70 525 Afscherming

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Lichtverdeling

