

BEGA**84 580**

Schijnwerpers



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Permanente traverse met twee kleine schijnwerpers voor de montage aan plafond of wand in de particuliere sector.

Productbeschrijving

De schijnwerper bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
 Coatingtechnologie BEGA Unidure®
 Kleur grafiet
 Veiligheidsglas gematteerd met optische structuur
 Reflectoroppervlak van aluminium
 Instellen van de brandstand zonder gereedschap
 Draaibereik van de schijnwerper 270°
 Zwenkbereik 180°
 Montageplaat met 2 slobgaten
 Breedte 5,3 mm · afstand 230 mm
 2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel \varnothing 7-10,5 mm
 Aansluitklem en aardklem 2,5²
 LED-netdeel
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 170-280 V
 BEGA Thermal Switch®
 Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
 Veiligheidsklasse I
 Classificatie IP 65
 Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
 Stootvastheid IK07
 Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Gewicht: 1,5 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 27 A / 250 μ s
 Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
 B 10A: 17 armaturen
 B 16A: 27 armaturen
 C 10A: 28 armaturen
 C 16A: 45 armaturen

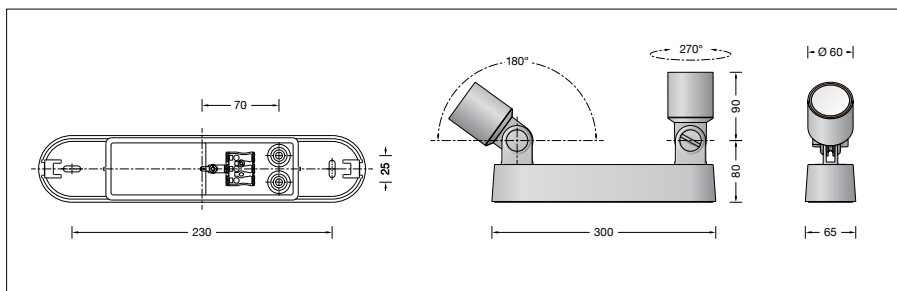
Lichtbron

Module-aansluitvermogen	10,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	12,5 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur	$t_{a,max} = 45$ °C
Levensduurcriteria	50 000 h/L ₇₀

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

84 580 K3

Modulebenaming	2x LED-1217/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1330 lm
Armatuur-lichtstroom	964 lm
Armatuurrendement	77,1 lm/W



BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® is een efficiënt optisch systeem, dat nagenoeg niet aan slijtage onderhevig is. De gebruikte duurzame materialen glas, aluminium en silicone zijn zelfs onder extreme omstandigheden zoals hoge temperaturen en uv-straling verouderingsbestendig.

Lichttechniek

Symmetrisch-strooiende lichtsterkteverdeling
 Halve bundelbreedte 35°
 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.

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	0 %
Onderste halve ruimte	100 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

1-0-0

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:

95-99-100-100-100