

BEGA**33 591**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Wandarmatuur met tweezijdige lichtuitstraling.
Voor verlichtings- en vormgevingsopgaven in de lichtarchitectuur.
Het naar beneden gerichte licht is voor het verlichten van de wand en de ervoor liggende vlakken bedoeld.
Het naar boven gerichte licht is voor het verlichten van de wand en het plafond bedoeld.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas helder
Siliconenafdichting
Reflector van geanodiseerd aluminium
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm
Afstand 85 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5²
Aansluitklem en aardklem 2,5² met stekerverbinding
Voldoet aan de knippereisen conform IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DALI-regelbaar
Aantal DALI-adressen: 1
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 64
Stofdicht en beschermd tegen spatwater
Stootvastheid IK06
Bescherming tegen mechanische stoten < 1 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,6 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

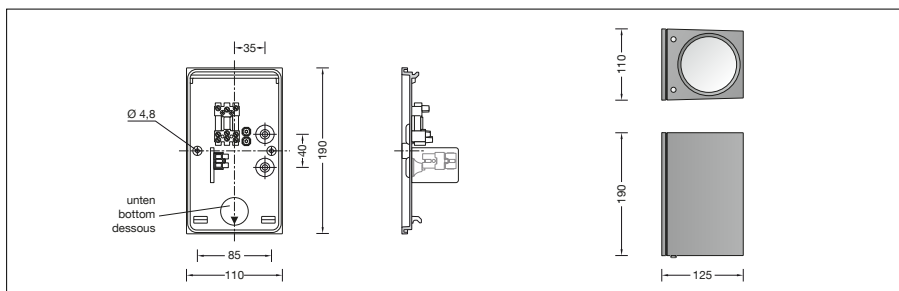
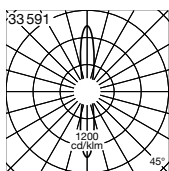
Lichtbron

Module-aansluitvermogen	7,8 W
Armaturen-aansluitvermogen	9,1 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 60^\circ\text{C}$

33 591 K3

Modulebenaming	2x LED-1209/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index:	CRI > 80
Modulelichtstroom	1160 lm
Armaturen-lichtstroom	620 lm
Armatuurrendement	68,1 lm/W

Lichtverdeling



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 60^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 150.000 h (L80 B50)

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 24°
Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op onze website www.bega.com.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 7 A / 21 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10 A:	50 armaturen
B 16 A:	80 armaturen
C 10 A:	50 armaturen
C 16 A:	80 armaturen

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	50 %
Onderste halve ruimte	50 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

1-3-0

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:

99-100-100-50-100-99-100-100-50

Bestelnummer 33 591

Kleur naar keuze grafiet, wit of zilver
Grafiet – bestelnummer
Wit – bestelnummer + **W**
Zilver – bestelnummer + **A**