

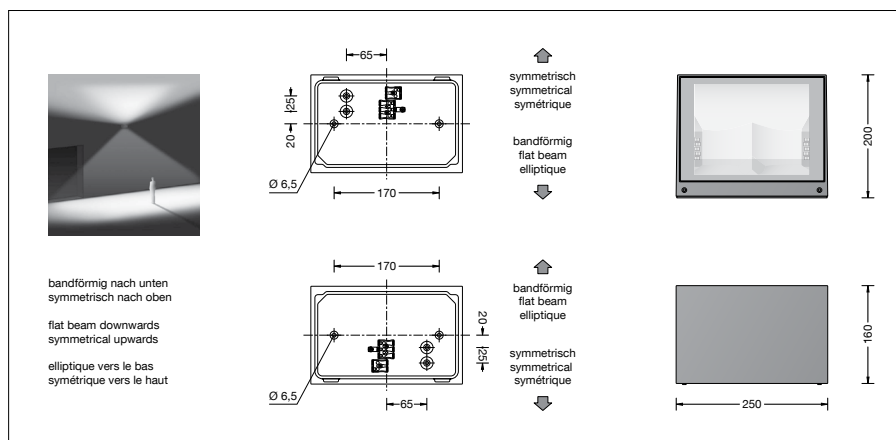
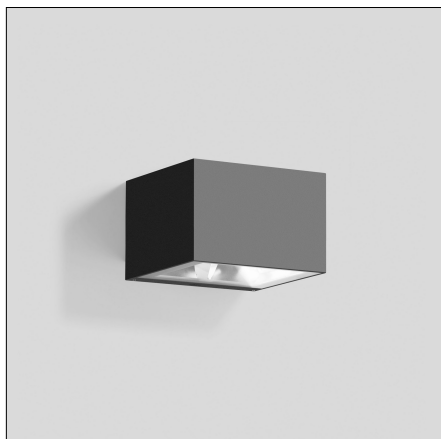
BEGA**33 393**

Wandstraler



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
 Coatingtechnologie BEGA Unidure®
 Veiligheidsglas met optische structuur
 Siliconenaafdichting
 Reflector van geanodiseerd aluminium
 2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6,5 mm
 Afstand 170 mm
 2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel tot $\varnothing$ 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5²
 Aansluitklem 2,5²
 met stekkerverbinding
 Aardaansluiting
 BEGA Ultimate Driver®
 2 LED-Netdelen
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 DALI-regelbaar
 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 65
 Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
 Stootvastheid IK06
 Bescherming tegen mechanische stoten < 1 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Gewicht: 5,0 kg

Toepassing

Wandarmatuur met tweezijdige lichtuittreiding.
 Een lichtuittreiding met symmetrische lichtsterkteverdeling voor de verlichting van gevels en wanden.
 Een lichtuittreiding met bandvormige lichtsterkteverdeling voor de verlichting van vloeren en plafonds voor gevels en muren.
 Het armatuur kan in elke brandstand worden gemonteerd.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	33 W
Armatuur-aansluitvermogen	38 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

33 393 K3

Modulebenaming	
2x LED-0850/830 + LED-0313/830	
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	6340 lm
Armaturen-lichtstroom	4863 lm
Armatuurrendement	128 lm/W

33 393 K4

Modulebenaming	
2x LED-0850/840 + LED-0313/840	
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	6525 lm
Armaturen-lichtstroom	4997 lm
Armatuurrendement	131,5 lm/W

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 8,8 A / 100 μs
 Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
 B 10A: 28 armaturen
 B 16A: 45 armaturen
 C 10A: 28 armaturen
 C 16A: 45 armaturen

Lichttechniek

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.

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
 LED-netdeel: > 50.000 h
 LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
 100.000 h (L 90 B 50)
 Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)
 LED-netdeel: 50.000 h
 LED-module: 100.000 h (L 80 B 50)

Bestelnummer 33 393

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

Lichtverdeling

