

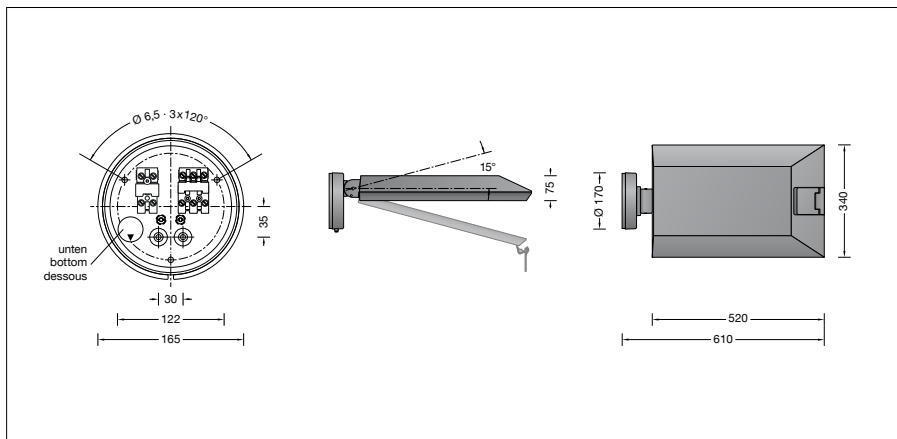
BEGA**66 452**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas ontspiegeld
Siliconenaafdichting
Reflector van geanodiseerd aluminium
Verstelbaar scharnier voor uitstraalrichting 0° of 15°
Sluiting zonder gereedschap
Montageplaat met 3 bevestigingsgaten
Ø 6,6 mm · Verdeling 120° · Cirkel Ø 122 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel Ø 7 - 10,5 mm, max. 5 G 1,5²
Aansluitklem 2,5² met stekkerverbinding
Aardaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
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 66
Stofdicht en beschermd tegen sterk spuitwater
Stootvastheid IK08
Bescherming tegen mechanische stoten < 5 joule
⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,07 m²
Gewicht: 7,8 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Toepassing

Wandarmatuur met asymmetrische lichtsterkteverdeling voor de ruimtelijk diepe verlichting van oppervlakken.
De neigingshoek van het armatuur kan op 0° of 15° worden ingesteld, zodat het licht eenvoudig op het te verlichten vlak kan worden gericht.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	62 W
Armatuur-aansluitvermogen	67 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 45 °C

66 452 K4

Modulebenaming	4x LED-0561/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	12380 lm
Armaturen-lichtstroom	9916 lm
Armatuurrendement	148 lm/W

66 452 K3

Modulebenaming	4x LED-0561/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	12040 lm
Armaturen-lichtstroom	9804 lm
Armatuurrendement	146,3 lm/W

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	0 %
Onderste halve ruimte	100 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
3-0-1
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
34-70-95-100-100

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 100 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 18 armaturen
B 16A: 28 armaturen
C 10A: 18 armaturen
C 16A: 28 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 °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 = 45 °C (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 138.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max. t _a = 50 °C (93 %)
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 50.000 h (L 70 B 50)

BEGA Thermal Control® beveiligt temperatuur gevoelige armatuurdelen door het nominaal vermogen bij hoge temperaturen tijdelijk te verlagen.

Bestelnummer 66 452

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**

Lichtverdeling

