

BEGA**24 506**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Vrijstralende wandarmatuur met vierzijdige lichtuittreding. Armaturen met vierkante doorsnede, die door hun langgerekte bouwvorm bijzonder geschikt zijn voor montage op zuilen, pilaren en kopse kanten van muren.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kunststof afscherming wit
Siliconenaftichting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 460 mm
Aansluitdoos met 2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de voedingskabel van $\varnothing$ 5-13 mm, max. 5x2,5²
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 6,6 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	18,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	22 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

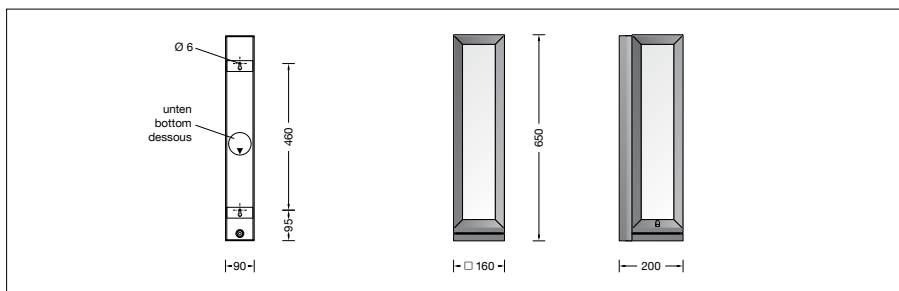
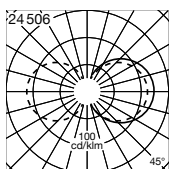
24 506 K3

Modulebenaming	3x LED-1312/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	3180 lm
Armaturen-lichtstroom	1787 lm
Armatuurrendement	81,2 lm/W

24 506 K4

Modulebenaming	3x LED-1312/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	3345 lm
Armaturen-lichtstroom	1880 lm
Armatuurrendement	85,5 lm/W

Lichtverdeling



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 160.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 130.000 h (L 80 B 50)

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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 31 armaturen
B 16 A: 50 armaturen
C 10 A: 52 armaturen
C 16 A: 85 armaturen

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	50 %
Onderste halve ruimte	50 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
1-3-2
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
12-37-67-50-100-12-37-67-50

Bestelnummer 24 506

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**

Kleur naar keuze grafiet of zilver
Grafiet – bestelnummer
Zilver – bestelnummer + **A**