

BEGA**24 043**

Plafond- en wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad**Toepassing**

Vrijstralend plafond- en wandarmatuur met mondgeblazen, zijdemat opaalglas. Voor een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling. Una parte de la luz sale por detrás de la pantalla e ilumina adicionalmente la superficie de fijación.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Opaalglas zijdemat
Siliconenaafdichting
2 bevestigingsgaten \varnothing 5,5 mm
Afstand 234 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel \varnothing 7 - 10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□] met stekkerverbinding
Aardaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-276 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 IK03
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,35 joule
 - Veiligheidssymbool
 - Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 2,8 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Lichtbron

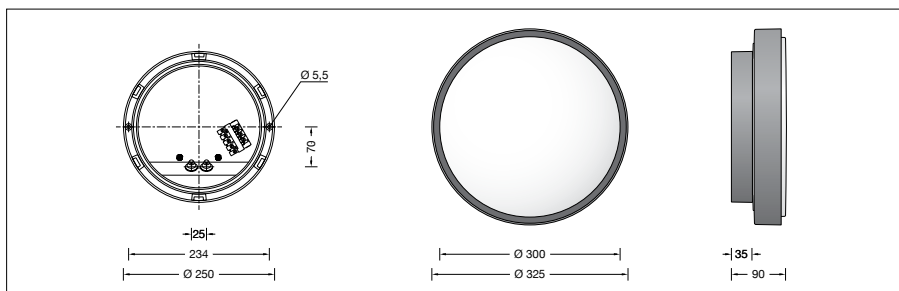
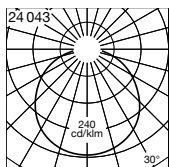
Module-aansluitvermogen	13,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	16,3 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur	$t_{a \max} = 50$ °C

24 043 K3

Modulebenaming	LED-0917/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	2585 lm
Armatuur-lichtstroom	1533 lm
Armatuurrendement	94 lm/W

24 043 K4

Modulebenaming	LED-0917/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	2625 lm
Armatuur-lichtstroom	1557 lm
Armatuurrendement	95,5 lm/W

Lichtverdeling**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50$ °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 170.000 h (L80 B50)

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: 1,2 A / 46 μ s
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 6,4 %
Onderste halve ruimte 93,6 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
1-2-1
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
45-76-94-94-100-40-67-85-6

Bestelnummer 24 043

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