

BEGA**24 517**

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 gematteerd
Reflectoroppervlak van aluminium
Voetplaat met 2 bevestigingsgaten
Ø 4,5 mm · Afstand 38 x 110 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel Ø 7-10,5 mm
Aansluitklem 2,5²
met stekerverbinding
Aardaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
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: 1,2 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	7,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	9 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

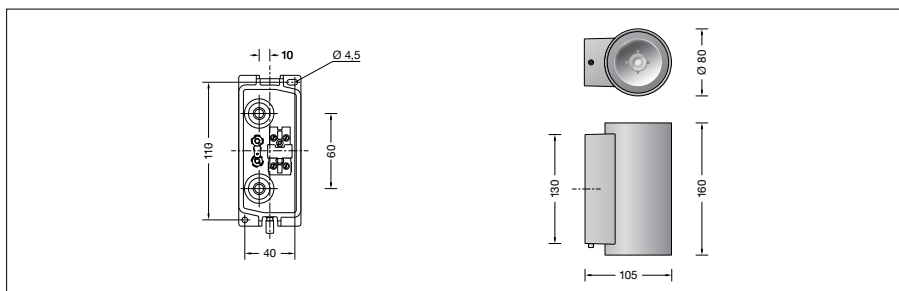
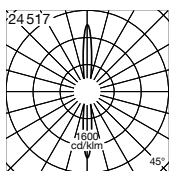
24 517 K3

Modulebenaming	2x LED-1029/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	1290 lm
Armaturen-lichtstroom	369 lm
Armatuurrendement	41 lm/W

24 517 K4

Modulebenaming	2x LED-1029/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	1370 lm
Armaturen-lichtstroom	392 lm
Armatuurrendement	43,6 lm/W

Lichtverdeling



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25 \text{ °C}$	
LED-netdeel:	> 50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L80 B50)
	100.000 h (L90 B50)
Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45 \text{ °C}$ (100 %)	
LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	200.000 h (L80 B50)

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	50 %
Onderste halve ruimte	50 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
0-3-0
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
99-100-100-50-100-99-100-100-50

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 11,3 A / 112 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 34 armaturen
B 16 A: 55 armaturen
C 10 A: 57 armaturen
C 16 A: 92 armaturen

Bestelnummer 24 517

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**