

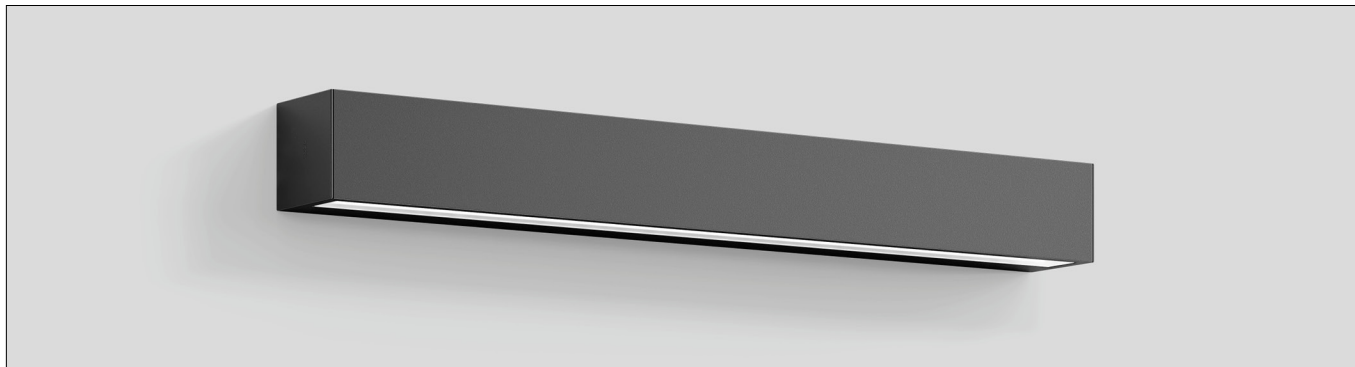
BEGA**24 641**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas met optische structuur
Reflector van geanodiseerd aluminium
Montagerail met 2 lange bevestigingsgaten
breedte 7 mm, afstand 850 mm
Aansluitdoos met 2 kabelinvoeren voor
doorvoerbedrading van de voedingskabel
van $\varnothing$ 5-13 mm, max. 5x2,5²

Aansluitklemmen

en aardklem 2,5²

LED-netdeel

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

Bij gebruik met gelijkspanning daalt

het LED vermogen naar 15 %

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

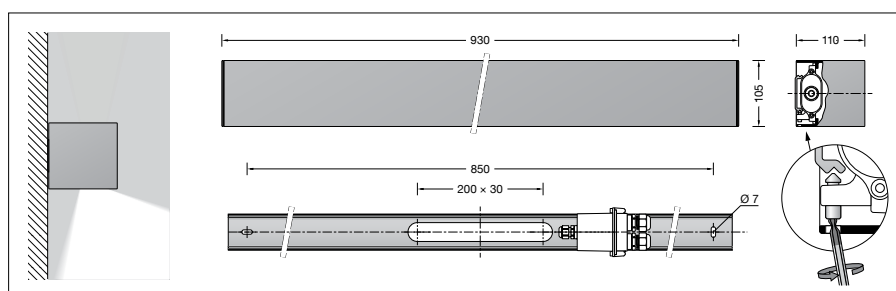
– Veiligheidssymbool

– Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 8,6 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C



Toepassing

Wandarmatuur met eenzijdige lichtuittreding
en asymmetrische lichtsterkteverdeling voor
de verlichting van vloeren en plafonds voor
wanden en gevels.

Een armatuur dat afzonderlijk, in rijen of in
groepen interessante verlichtingsconcepten
mogelijk maakt.

Het armatuur kan in elke brandstand worden
gemonteerd.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	34,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	39 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 60\text{ °C}$

24 641 K3

Modulebenaming	3x LED-1204/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	6765 lm
Armaturen-lichtstroom	4552 lm
Armatuurrendement	116,7 lm/W

24 641 K4

Modulebenaming	3x LED-1204/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	6960 lm
Armaturen-lichtstroom	4683 lm
Armatuurrendement	120,1 lm/W

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. $t_a = 60\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L80 B50)
	100.000 h (L90 B50)

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 40 A / 178 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 9 armaturen
B 16A: 14 armaturen
C 10A: 15 armaturen
C 16A: 23 armaturen

Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische
berekenningsprogramma DIALux voor
buitenverlichting, straatverlichting en
binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens
in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de
BEGA-website www.bega.com.

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	0 %
Onderste halve ruimte	100 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

2-0-1

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:

58-87-98-100-100

Bestelnummer 24 641

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K
of 4000 K3000 K – bestelnummer + **K3**4000 K – bestelnummer + **K4**

Kleur naar keuze grafiet of zilver

Grafiet – bestelnummer

Zilver – bestelnummer + **A**

Lichtverdeling

