

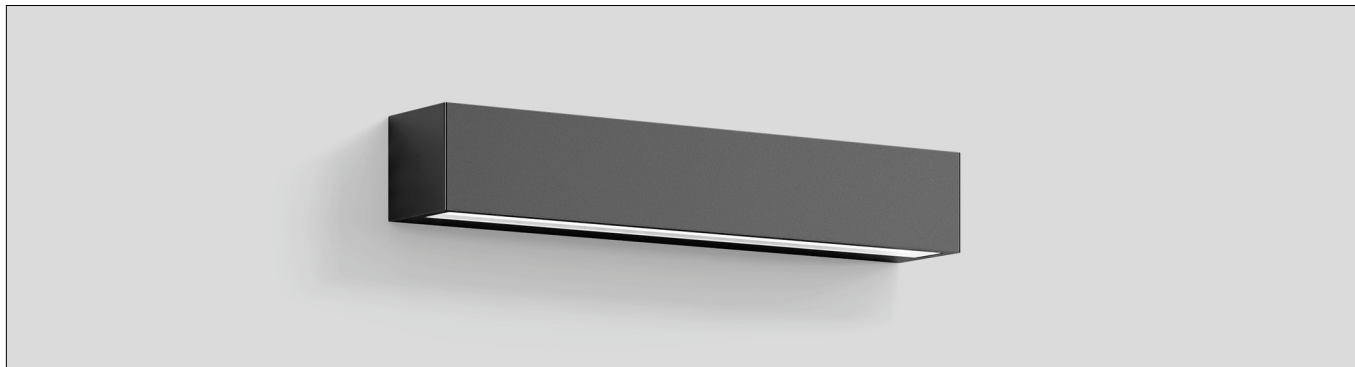
BEGA**24 640**

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 550 mm
Aansluitdoos met 2 kabelinvoeren voor
doorvoerbedrading van de voedingskabel
van $\varnothing$ 5-13 mm, max. 5x2,5²

Aansluitklemmen
en aardklem 2,5²
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 65

Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK06

Bescherming tegen mechanische
stoten < 1 joule

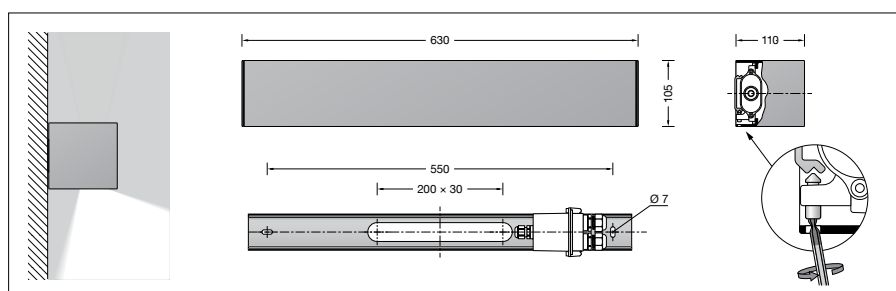
– Veiligheidssymbool

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 6,0 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	23,2 W
Armatuur-aansluitvermogen	26,5 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

24 640 K3

Modulebenaming	2x LED-1204/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	4510 lm
Armaturen-lichtstroom	2947 lm
Armatuurrendement	111,2 lm/W

24 640 K4

Modulebenaming	2x LED-1204/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	4640 lm
Armaturen-lichtstroom	3032 lm
Armatuurrendement	114,4 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. $t_a = 50\text{ °C}$ (100 %)

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

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte	0 %
Onderste halve ruimte	100 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
2-0-0
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
58-87-98-100-100

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 100 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B10A: 42 armaturen
B16A: 68 armaturen
C10A: 42 armaturen
C16A: 68 armaturen

Bestelnummer 24 640

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**

Lichtverdeling

