

IP 66

class I

IK10 20J xx9



GRADUS

design R. Fiorato - F. Pagliarini

Wall recessed luminaire, for indoor and outdoor lighting, comprising:

- Die-cast painted aluminium body, ring and trims
- Diffuser manufactured from technopolymer, internally matt
- HP version complete with 3 LED 1,1 W, 3100K or 6500K and 350 mA driver
- EPDM gasket
- Stainless steel locking screws
- Casing manufactured from technopolymer for wall recessing prior to installation of the luminaire. Order separately
- Through wiring connection possible max Ø 9mm
- Guard, Louvre, Shield and Mini ring to order separately

- Einbauleuchte zum Einbau in Massivwände für Innen- und Außenbereiche, zur allgemeinen Beleuchtung, bestehend aus:
- Gehäuse aus lackiertem Aluminiumdruckguss
 - Diffusor aus Technopolymer, innen mattiert
 - HP Ausführung mit 3 x 1,2W LEDs mit 3100K und 6500K erhältlich. Inkl. 350mA Konverter.
 - EPDM-Dichtung
 - Äußere Schrauben aus Edelstahl
 - Zur korrekten Montage ist ein Einbaugehäuse erforderlich. Einbaugehäuse nicht im Lieferumfang enthalten.
 - Vorbereitung für Durchgangsverdrahtung, für Netzanschlußkabel max. Ø 9mm
 - Als Zubehör sind separate Lichtblenden erhältlich



LAMPHOLDER	COLOUR CLASS	COS φ	CODE	NOTES
FASSUNG W	ILCOS FARBE KLASSE	≥ 0,9 EEI	BESTELLNR.	BEMERKNG. EURO

GRADUS

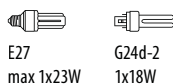
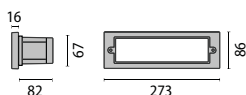
E27	max 1x23w FBT	WH1	I •	700158
E27	max 1x23w FBT	GR3	I •	700159
E27	max 1x23w FBT	AN3	I •	700160

GRADUS 230V-50HZ

Fluorescent - magnetic ballast 230V 50Hz/Leuchtstofflampen - VVG 230V 50Hz

G24d-2	1x18w	FSQ	WH1	I •	≤B2	700322
G24d-2	1x18w	FSQ	GR3	I •	≤B2	700323
G24d-2	1x18w	FSQ	AN3	I •	≤B2	700324

IK10 20J xx9



IK10 20J

LUMINAIRE THAT REQUIRES A FIXING KIT FOR INSTALLATION

DIESE LEUCHE BENÖTIGT EINEN EINBAUTOPF ZUR INSTALLATION



LAMPHOLDER COLOUR CLASS COS φ CODE NOTES
 FASSUNG W ILCOS FARBE KLASSE KELVIN ≥ 0,9 EEI BESTELLNR. BEMERKNG. EURO



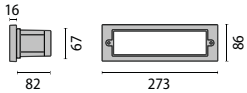
GRADUS 7 LED

LED - voltage/Stromversorgungs-LED					
7 led 3w	WH1	I	3200		3026365
7 led 3w	GR3	I	3200		3026375
7 led 3w	AN3	I	3200		3026385
7 led 3w	WH1	I	6500		700328
7 led 3w	GR3	I	6500		700329
7 led 3w	AN3	I	6500		700330

IK10 20J xx9



IK10 20J



LUMINAIRE THAT REQUIRES A FIXING KIT FOR INSTALLATION
 DIESE LEUCHE BENÖTIGT EINEN EINBAUTOPF ZUR INSTALLATION



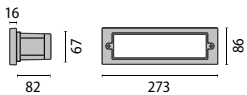
GRADUS HP

Power LED/Power-LED					
3 led 3,3w	WH1+WHL I		3200		3025075
3 led 3,3w	GR3+WHL I		3200		3025085
3 led 3,3w	AN3+WHL I		3200		3025095
3 led 3,3w	WH1+WHL I		6500		3025105
3 led 3,3w	GR3+WHL I		6500		3025115
3 led 3,3w	AN3+WHL I		6500		3025125

IK10 20J xx9



IK10 20J



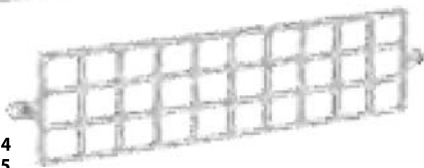
LUMINAIRE THAT REQUIRES A FIXING KIT FOR INSTALLATION
 DIESE LEUCHE BENÖTIGT EINEN EINBAUTOPF ZUR INSTALLATION

ACCESSORIES / ZUBEHÖR

DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	COLOUR FARBE	CODE BESTELLNR.	EURO
Louvre/Blendschutzgitter	WH1	700161	
Louvre/Blendschutzgitter	GR2	700162	
Louvre/Blendschutzgitter	AN2	700163	
Guard/Gitter	WH1	700164	
Guard/Gitter	GR2	700165	
Guard/Gitter	AN2	700166	
Shield/Schirm	WH1	700167	
Shield/Schirm	GR2	700168	
Shield/Schirm	AN2	700169	
Mini ring/Miniring	WH1	700233	
Mini ring/Miniring	GR2	700234	
Mini ring/Miniring	AN2	700235	
Recessed fixing kit Gradus/Einbautopf Gradus		310249	



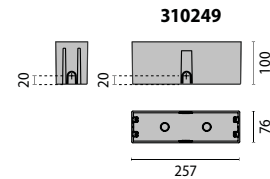
700164
700165
700166



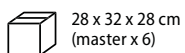
700167
700168
700169



700233
700234
700235



PACKAGE SIZE / VERPACKUNGSMASSE



- WH1**
WHITE
WEISS
- GR3**
MAT METALLIC GREY
GRAU METALLIC, MAT
- AN3**
MAT METALLIC ANTHRACITE
ANTHRAZIT METALLIC, MAT
- WH1+WHL**
WHITE+WHITE LED
WEISS+WEISS LED
- GR3+WHL**
GREY+WHITE LED
GRAU+WEISS LED
- AN1+WHL**
ANTHRACITE+WHITE LED
ANTHRAZIT+WEISS LED