

Sichere Technik
auffallend
gutes Design



SICHERHEITSLEUCHTEN G5



Legrand GmbH
Postfach 17 65 · 59491 Soest

Telefon: (0 29 21) 1 04 - 0
Telefax: (0 29 21) 1 04 - 2 02
E-Mail: info.service@legrand.de
Internet: www.legrand.de

W41015-05/04

Ein leuchtendes Vorbild für gutes Aussehen



Passend zu jeder Raumgestaltung

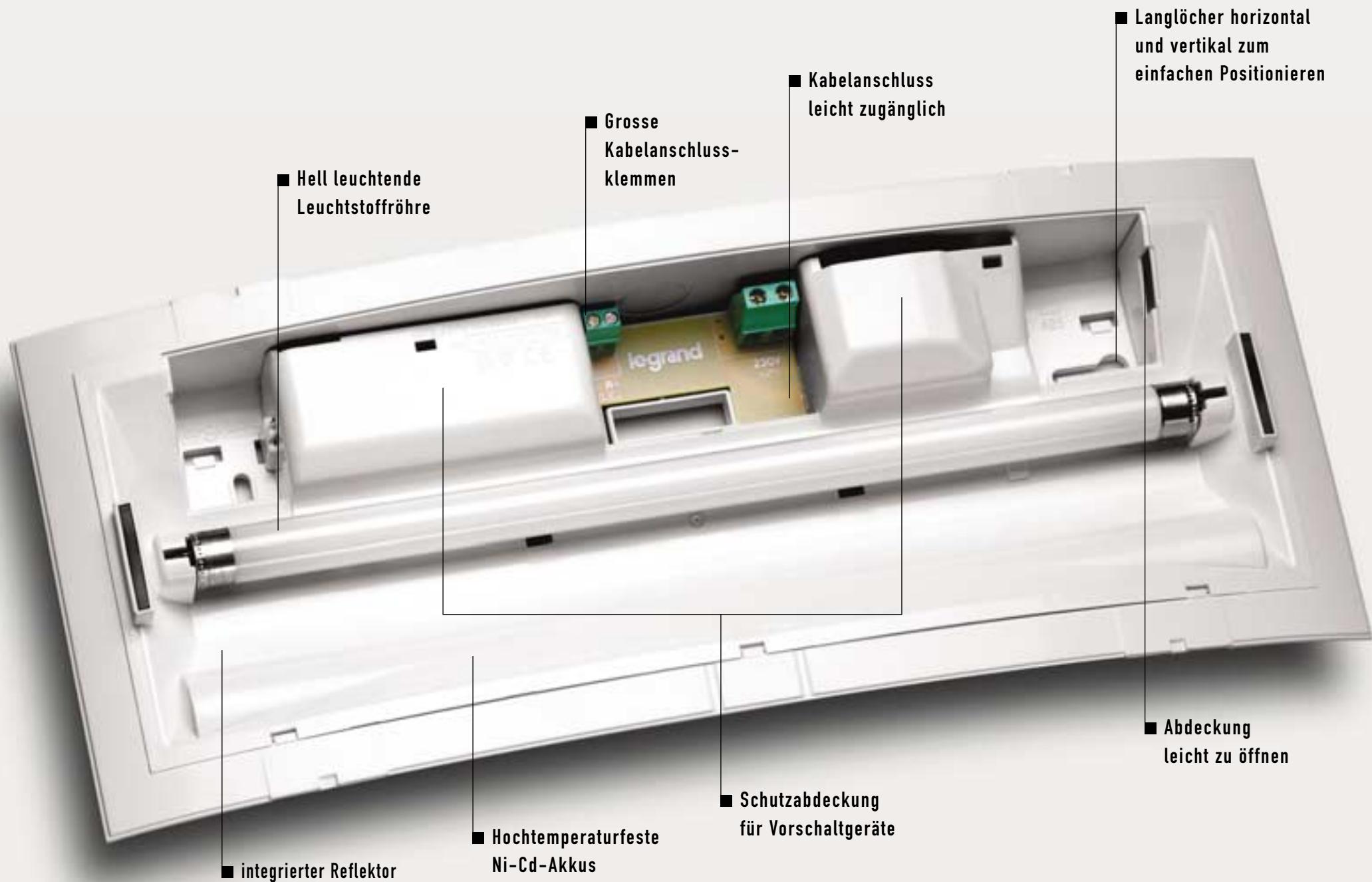
Gutes Design zeichnet sich dadurch aus, dass es sich harmonisch in jeden Raum integriert. Die Sicherheitsleuchten G5 von Legrand zeigen, wie es geht: durch die Auswahl unter zahlreichen Gestaltungsvarianten machen sie es leicht, eine Lösung passend zum Umfeld zu finden. Auch die vielfältigen Montagemöglichkeiten helfen dabei: Sie haben die Wahl zwischen Auf- und Unterputz-Montage, Halb-Einbau oder der Installation an Wand- oder Deckenausleger.



Design kombiniert mit moderner Technologie

Die Sicherheitsleuchten G5 verbinden technische Perfektion mit attraktivem Äußerem. Klare Linien, außergewöhnliche Form und eine breite Farbpalette machen sie zu einem vielseitig einsetzbaren Gestaltungselement, das alle Sicherheitsanforderungen erfüllt.

Auch die Technik kann sich sehen lassen



LEUCHTSTOFFVARIANTEN



Leuchte mit Leuchtstoffröhre 8 W



Leuchte mit Kompaktleuchtstoffröhre 11 W



Kombinierte Leuchte Dauer/Bereitschaft

Einfach und schnell installiert

So schnell installieren Sie Sicherheit, die gut aussieht: Einfach die opale Abdeckung der Anschlussklemmen lösen und die Leuchte befestigen. Die Montage ist senkrecht oder waagerecht möglich, die Klemmen für große Anschlusskapazität sind für flexible Adernleitungen und Runddrähte geeignet.

Einfache Inbetriebnahme

- Bruchfeste Polycarbonatabdeckung
- Integrierter Kurzschlusschutz (keine Sicherung)
- Selbstverlöschendes Gehäuse
- LED-Anzeige für Lade- und Akkukontrolle

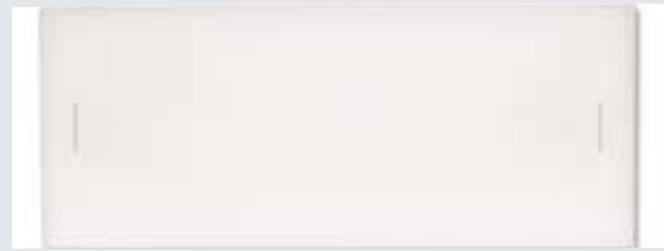
Beste Lichtqualität

Integrierter Reflektor und grossflächige Abdeckung für optimale Sicherheitsfunktion.

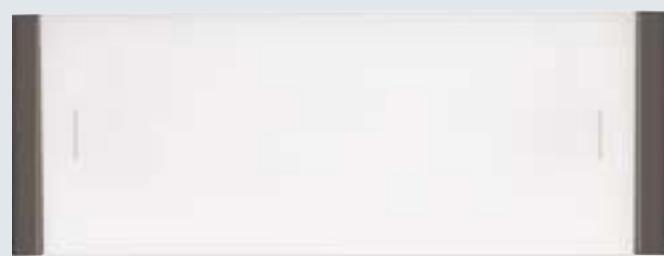
G5: Die optimale Lösung für alle Anforderungen

Einzelleuchten, doppelseitige Leuchten und umfangreiches Zubehör

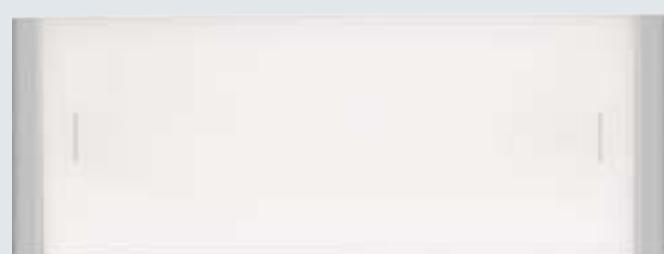
MONTAGE HALB-EINBAU



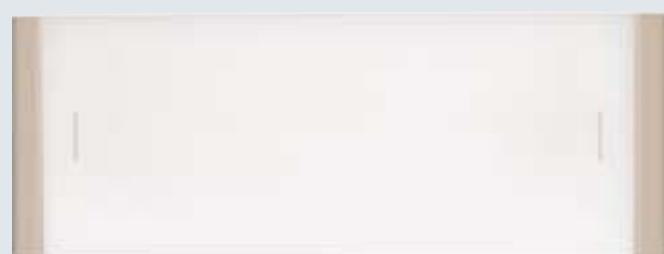
weiß



metallgrau

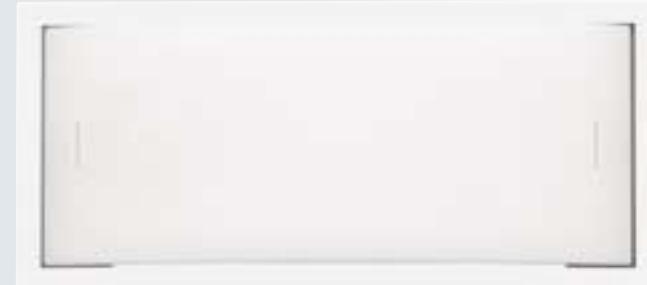


aluminiumfarben



sandfarben

UNTERPUTZ-MONTAGE



AUFPUTZ-MONTAGE



waagerecht



senkrecht

MONTAGE-ZUBEHÖR



Montage mit
Deckenabhängung



Montage mit prisma-
tischer Abdeckung



Montage mit
Wandausleger



617 42



617 82 + 617 36 + 6608 65

Verp.-Einh. Bestell-Nr. Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten

- Konform der EN 60 598-2-22
- Montierbar auf entflammbarer Material
- Extra flache und formschöne Bauform
- Geringe Eigenenergieaufnahmen
- Leicht austauschbare, sehr temperaturbeständige Ni-Cd-Akkus
- Gehäuse selbstlöschend
- Anschlussklemmen für Spannungsversorgung: 4 mm²
- 1 Kabeleinführungsöffnung Ø 20 mm oben und 1 Kabeleinführungsöffnung rechteckig seitlich
- Option: manuell fernabfragbar mit Modul Best.-Nr. 039 01
- Versorgungsspannung: 230 V +/-10%, 50/60 Hz IP 42, Klasse II
- inkl. 3 Piktogramme 6608 65/66/67

1/6

617 41

1/6

617 42

1/6

617 44

	Nenn-Betriebsdauer	Lampen-Nennleistung	Nenn-lichtstrom	Schaltungsart
1 h	8 W	210 lumen	Bereitschaft	
3 h	8 W	160 lumen	Bereitschaft	
1 h	11 W	515 lumen	Bereitschaft	

Einzelleuchten in Bereitschaftsschaltung mit Funktionsanzeige durch LED

	Nenn-Betriebsdauer	Lampen-Nennleistung	Nenn-lichtstrom	Schaltungsart
1 h	8 W	200 lumen	wahlweise	
3 h	8 W	140 lumen	Bereitschaft	
1 h	2 x 8 W	310 lumen	oder Dauer	

Doppelseitige Leuchten wahlweise in Bereitschafts- oder Dauerschaltung mit Funktionsanzeige durch LED

Für abgehängte Deckenmontage oder Montage mit Wandausleger

	Nenn-Betriebsdauer	Lampen-Nennleistung	Nenn-lichtstrom	Schaltungsart
1 h	8 W	235 lumen	wahlweise	
3 h	8 W	145 lumen	Bereitschaft	

Zubehör für doppelseitige Leuchten

Befestigungszubehör für Deckenabhängung bis 40 cm, Farbe: chrome-metallic

Wandausleger für seitliche Montage, Farbe: chrome-metallic

Fernabfrage

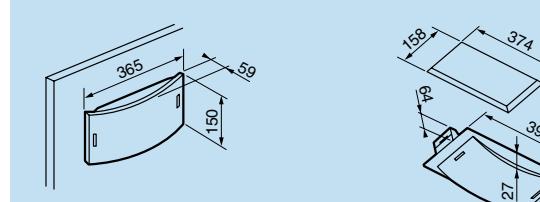
Fernabfrage Modul (manuell) für die Simulation des Netzausfalls

■ Montagearten

Abmessungen (in mm)

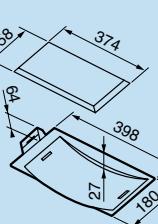
Aufputz-Montage

Best.-Nr. 617 87/88/89/90



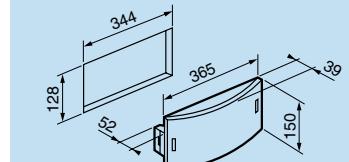
Unterputz-Montage mit Zubehör – Komplettbau

Best.-Nr. 617 87/88/89/90



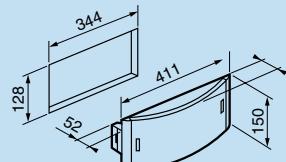
Montage Halb-Einbau mit weißem Rahmen

Best.-Nr. 617 83



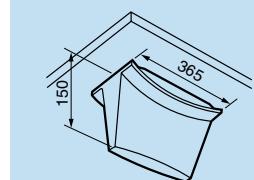
Montage Halb-Einbau mit Farbrahmen

Best.-Nr. 617 84/85/86



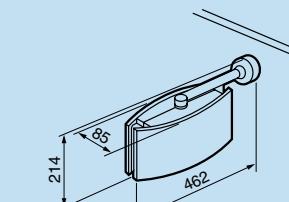
Prismatische Abdeckung

Best.-Nr. 617 82



Montage mit Wandausleger

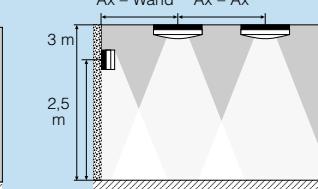
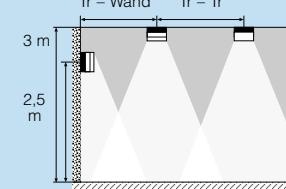
Best.-Nr. 617 92



Leuchtmittel und Akkus

Best.-Nr.	Leuchtmittel	Akku
617 36	609 41	618 84
617 37	609 41	617 99
617 38	609 41	618 86
617 41	609 41	618 84
617 42	609 41	617 99
617 44	607 53	617 99
617 46	609 41	618 84
617 47	609 41	617 99

Auswahltafel für empfohlenen Leuchtenabstand



Abstand (in Meter) zur Erreichung der Mindestbeleuchtungsstärke von 1 Lux bei h = 0,2 m.

Montagehöhe (m)	Beleuchtungsstärke direkt unterhalb der Leuchte (lux)	Ax-Wand	Ax-Ax	Tr-Tr	Tr-Wand
617 41 (für 210 lm)					
2.5	11.6	3.7	9.2	9.2	3.7
3.0	8.0	3.9	10.0	10.0	3.9
4.0	4.5	4.1	10.8	10.8	4.1
5.0	2.9	4.1	10.3	10.3	4.1
6.0	2.0	3.8	11.6	11.6	3.8

617 42 (für 160 lm)

Montagehöhe (m)	Beleuchtungsstärke direkt unterhalb der Leuchte (lux)	Ax-Wand	Ax-Ax	Tr-Tr	Tr-Wand
2.5	8.9	3.4	8.6	8.6	3.4
3.0	6.2	3.5	9.0	9.0	3.5
4.0	3.5	3.6	9.8	9.8	3.6
5.0	2.2	3.4	10.2	10.2	3.4
6.0	1.5	2.8	10.2	10.2	2.8

617 44 (für 515 lm)

Montagehöhe (m)	Beleuchtungsstärke direkt unterhalb der Leuchte (lux)	Ax-Wand	Ax-Ax	Tr-Tr	Tr-Wand
2.5	29.0	4.9	12.0	12.0	4.9
3.0	20.0	5.3	13.0	13.0	5.3
4.0	11.3	5.9	14.6	14.6	5.9
5.0	7.3	6.2	16.0	16.0	6.2
6.0	5.0	6.4	16.8	16.8	6.4

617 36 (für 200 lm)

Montagehöhe (m)	Beleuchtungsstärke direkt unterhalb der Leuchte (lux)	Ax-Wand	Ax-Ax	Tr-Tr	Tr-Wand
2.5	11.2	3.6	9.2	9.2	3.6
3.0	7.8	3.8	9.8	9.8	3.8
4.0	4.4	4.0	10.6	10.6	4.0
5.0	2.8	4.0	11.2	11.2	4.0
6.0	2.0	3.6	11.4	11.4	3.6

617 37 (für 140 lm)

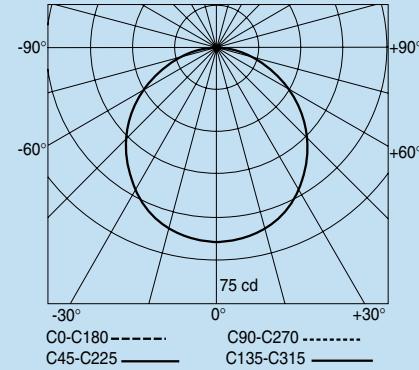
Montagehöhe (m)	Beleuchtungsstärke direkt unterhalb der Leuchte (lux)	Ax-Wand	Ax-Ax	Tr-Tr	Tr-Wand
2.5	7.8	3.2	8.2	8.2	3.2
3.0	5.5	3.3	8.6		

G5

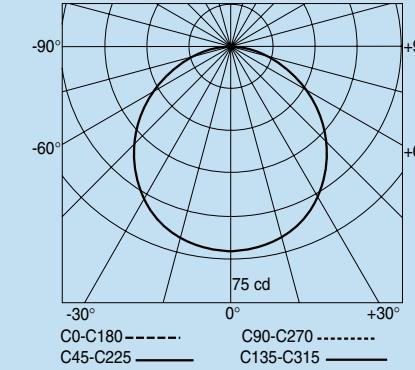
Lichtverteilungskurven (cd/1000 lm)

■ Technische Daten**Einzelleuchten**

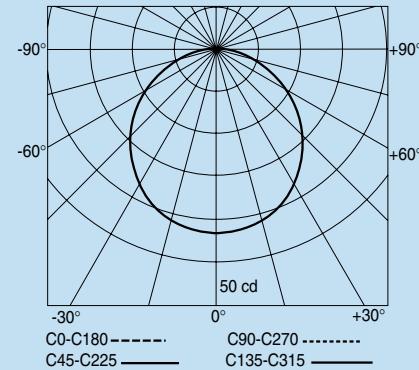
Best.Nr. 617 36



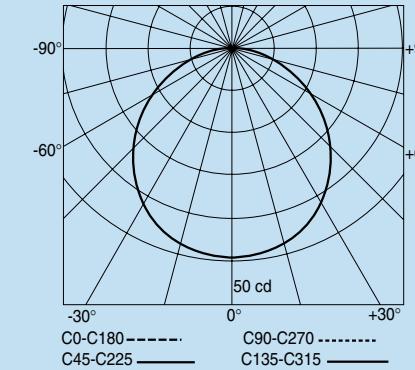
Best.Nr. 617 41



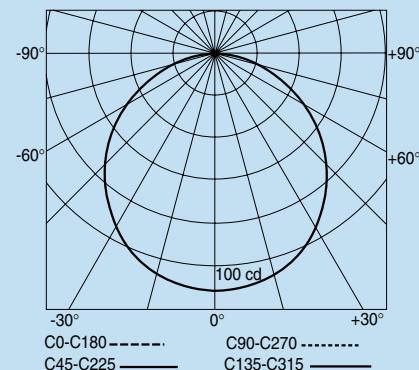
Best.Nr. 617 37



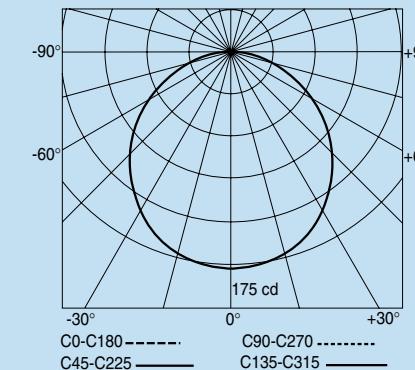
Best.Nr. 617 42



Best.Nr. 617 38



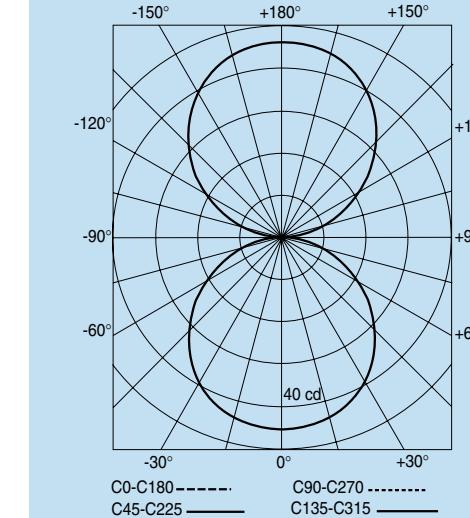
Best.Nr. 617 44

**G5**

Lichtverteilungskurven (cd/1000 lm)

■ Technische Daten**Doppelseitige Leuchten**

Best.Nr. 617 46



Best.Nr. 617 47

