

CROWN®



LED Spot-Downlight | LED Downlight | LED Anbauleuchte | LED Pendelleuchte
Datenblatt – Alles auf einen Blick




 **Datenblatt:**
CROWN®



 **Manual:**
CROWN®



 **WhatsApp:**
Beratung und Bestellung
im Chat

CROWN® 68

LED Spot-Downlight



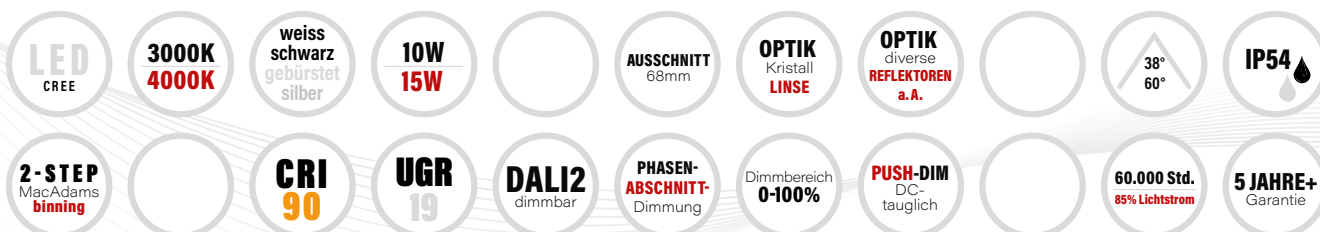
CROWN[®] 68

LED Spot-Downlight



Spezifikationen:

Leuchtenart:	LED-Spot-Downlight
Material:	aus Aluminium gefertigt kaltgeschmiedet
Optik:	mit Reflektor & Kristall-Linse 38° 60° auf Anfrage
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss)
Lichtquelle LED:	PERDIX COBs CREE CXB COBs
Farbwiedergabe Ra:	90
Farbortoleranz:	2-Step MacAdams binning
Ausführung:	weiss schwarz silber gebürstet andere RAL-Farben auf Anfrage
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse II IP54
Lichtsteuerung:	ON/OFF Phasenabschnitt 0-100% DALI2 (Push-Dim DC-tauglich)
Lebensdauer:	60'000 Std. bei 85% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre Garantie sowie 20 Jahre Nachkaufgarantie der Leuchten sowie der modularen Ersatzteile
Treiber:	hauseigener Treiber im SET inkl. andere Kombinationen auf Anfrage
Massangaben:	CROWN[®] 68: Aussendurchmesser: ø88mm*h56mm Ausschnitt: ø68mm





CROWN® 68

inkl. Treiber | 250-350mA (Standard: Phasenabschnitt dimmbar)

EL68-CW-RSG-10-15W-930-D	10-15W 1'425lm 3000K CRI90 IP54 DIM	weiss starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CW-RSG-10-15W-940-D	10-15W 1'500lm 4000K CRI90 IP54 DIM	weiss starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CB-RSG-10-15W-930-D	10-15W 1'425lm 3000K CRI90 IP54 DIM	schwarz starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CB-RSG-10-15W-940-D	10-15W 1'500lm 4000K CRI90 IP54 DIM	schwarz starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CS-RSG-10-15W-930-D	10-15W 1'425lm 3000K CRI90 IP54 DIM	silber starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CS-RSG-10-15W-940-D	10-15W 1'500lm 4000K CRI90 IP54 DIM	silber starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CGS-RSG-10-15W-930-D	10-15W 1'425lm 3000K CRI90 IP54 DIM	gebürstet starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CGS-RSG-10-15W-940-D	10-15W 1'500lm 4000K CRI90 IP54 DIM	gebürstet starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CW-RSG-10-15W-9-DALI	10-15W 1'425-1'500lm CRI90 IP54 DALI	weiss starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°
EL68-CGS-RSG-10-15W-9-DALI	10-15W 1'425-1'500lm CRI90 IP54 DALI	gebürstet starr mit Reflektor & Kristall-Linse 38°






 **Datenblatt:**
CROWN®



 **Manual:**
CROWN®



 **WhatsApp:**
Beratung und Bestellung
im Chat

CROWN® 120

LED Downlight



CROWN[®] 120

LED Downlight



Spezifikationen:

Leuchtenart:	LED-Downlight
Material:	aus Aluminium gefertigt kaltgeschmiedet
Optik:	mit Reflektor und integrierter Linse sowie Blendring* oder mit opalem Diffusor
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) COB Reflektor Optik entweder oder SMDs opaler Diffusor Variante beides Bei der Variante mit opalem Diffusor kann die Lichtfarbe mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden.
Lichtquelle LED:	CREE COB CXB oder BMT C SMDs
Farbwiedergabe Ra:	85 90 auf Anfrage
Farbortoleranz:	2-Step MacAdams binning bei COB 3-Step MacAdams binning bei SMDs
Ausführung:	weiss schwarz silber gebürstet andere RAL-Farben auf Anfrage
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse II IP54
Lichtsteuerung:	ON/OFF Phasenabschnitt 0-100% DALI2 (Push-Dim DC-tauglich)
Lebensdauer:	60'000 Std. bei 85% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre Garantie sowie 20 Jahre Nachkaufgarantie der Leuchten sowie der modularen Ersatzteile
Treiber:	hauseigener Treiber im SET inkl. andere Kombinationen auf Anfrage
Sonstiges:	*Blendring verstärkt den Lux-Wert (auch für grössere Raumhöhen geeignet) und dient zugleich auch als Blendschutz
Massangaben:	CROWN[®] 120: Aussendurchmesser: ø140 mm*h65.6 mm Ausschnitt: ø120 mm



LED CREE	3000K 4000K	weiss schwarz gebürstet silber	15W 20W	25W 35W	35W 50W	OPTIK opaler DIFFUSOR	OPTIK diverse REFLEKTOREN + LINSE	40° 60° 90° 120°	IP54	
2-STEP MacAdams binning		CRI 85 CRI 90	UGR 19	DALI2 dimmbar	PUSH-DIM DC- tauglich	AUSSCHNITT 120mm	AUSSCHNITT 170mm	AUSSCHNITT 220mm	60.000 Std. 85% Lichtstrom	5 JAHRE+ Garantie

AUSSCHNITT
120mm
AUSSEN-
DURCHMESSER
140mm

5 JAHRE+
Garantie



CROWN® 120

inkl. Treiber | 350-500mA

EL120-CW-RSG-15-20W-830	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CW-RSG-15-20W-840	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CB-RSG-15-20W-830	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CB-RSG-15-20W-840	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CS-RSG-15-20W-830	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CS-RSG-15-20W-840	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-830	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-840	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CW-RSG-15-20W-8 -DALI	15-20W 1'425-2'000lm IP54 DALI	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-8 -DALI	15-20W 1'425-2'000lm IP54 DALI	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°

CROWN® 120

inkl. Treiber | 350-500mA | die Lichtfarbe kann mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden

EL120-CW-OD-15-20W-83040	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CB-OD-15-20W-83040	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CS-OD-15-20W-83040	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CGS-OD-15-20W-83040	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CW-OD-15-20W-83040-DALI	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 DALI	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CGS-OD-15-20W-83040-DALI	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 DALI	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°

LED
CREE

3000K
4000K

weiss
schwarz
gebürstet
silber

15W
20W

25W
35W

35W
50W

OPTIK
opaler
DIFFUSOR

OPTIK
diverse
REFLEKTOREN
+ LINSE

40°
60°
90°
120°

IP54

2-STEP
MacAdams
binning

CRI
85 / **CRI**
90

UGR
19

DALI2
dimmbar

PUSH-DIM
DC-
tauglich

AUSSCHNITT
120mm

AUSSCHNITT
170mm

AUSSCHNITT
220mm

60.000 Std.
85% Lichtstrom

5 JAHRE+
Garantie




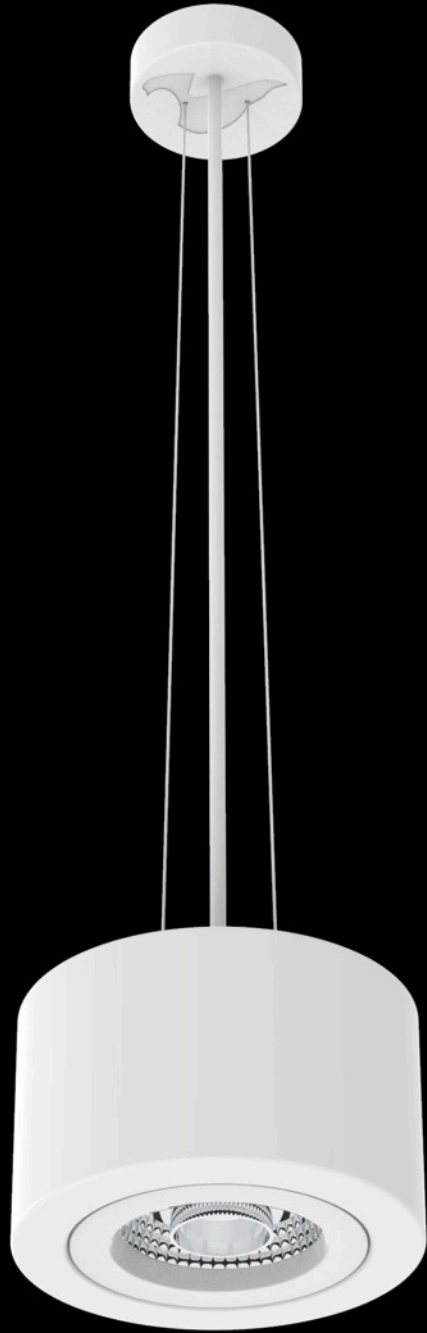
 **Datenblatt:**
CROWN®



 **Manual:**
CROWN®



 **WhatsApp:**
Beratung und Bestellung
im Chat



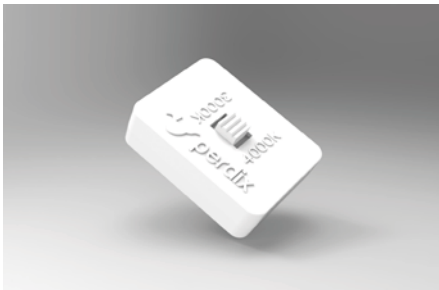
CROWN® 120

LED Anbauleuchte



Spezifikationen:

Leuchtenart:	Accessories für CROWN® Downlight Anbauleuchte
Material:	aus Aluminium gefertigt
Optik:	je nach Auswahl des CROWN® Downlights opaler Diffusor oder Reflektor Optik mit Blending
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) COB Reflektor Optik entweder oder SMDs opaler Diffusor Variante beides Bei der Variante mit opalem Diffusor kann die Lichtfarbe mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden.
Lichtquelle LED:	CREE COB CXB oder BMTS SMDs
Farbwiedergabe Ra:	85 90 auf Anfrage
Farbortoleranz:	2-Step MacAdams binning bei COB 3-Step MacAdams binning bei SMDs
Ausführung:	weiss (RAL9016) schwarz (RAL9005) gebürstet andere RAL-Farben auf Anfrage
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse II IP54
Lichtsteuerung:	ON/OFF Phasenabschnitt 0-100% DALI2 (Push-Dim DC-tauglich)
Lebensdauer:	60'000 Std. bei 85% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre Garantie sowie 20 Jahre Nachkaufgarantie der Leuchten sowie der modularen Ersatzteile
Treiber:	hauseigener Treiber im SET inkl. andere Kombinationen auf Anfrage
Sonstiges:	elegant und schraubenlos im sichtbaren Bereich
Massangaben:	CROWN® 120: Aussendurchmesser: ø140 mm*h 65.6 mm Ausschnitt: ø120 mm Gehäuse: Aussendurchmesser: ø180 mm*h 120 mm



AUSSCHNITT
120mm
AUSSEN-
DURCHMESSER
140mm

5 JAHRE+
Garantie



CROWN® 120 + ceiling mounted-kit

inkl. Treiber | 350-500mA

EL120-CW-RSG-15-20W-830+CMKW120	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CW-RSG-15-20W-840+CMKW120	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CB-RSG-15-20W-830+CMKB120	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CB-RSG-15-20W-840+CMKB120	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CS-RSG-15-20W-830+CMKS120	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CS-RSG-15-20W-840+CMKS120	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-830+CMKGS120	15W-20W 1'425-1'900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-840+CMKGS120	15W-20W 1'500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CW-RSG-15-20W-8-DALI+CMK120	15-20W 1'425-2'000lm IP54 DALI	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-8-DALI+CMK120	15-20W 1'425-2'000lm IP54 DALI	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°

CROWN® 120 + ceiling mounted-kit

inkl. Treiber | 350-500mA | die Lichtfarbe kann mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden

EL120-CW-OD-15-20W-83040+CMKW120	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CB-OD-15-20W-83040+CMKB120	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CS-OD-15-20W-83040+CMKS120	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CGS-OD-15-20W-83040+CMKGS120	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CW-OD-15-20W-83040-DALI+CMK120	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 DALI	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CGS-OD-15-20W-83040-DALI+CMK120	15W-20W 1'500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 DALI	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°

CROWN® 120

LED Pendelleuchte



Spezifikationen:

Leuchtenart:	Accessories für CROWN® Downlight Pendelleuchte
Material:	aus Aluminium gefertigt
Optik:	je nach Auswahl des CROWN® Downlights opaler Diffusor oder Reflektor Optik mit Blending
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) COB Reflektor Optik entweder oder SMDs opaler Diffusor Variante beides Bei der Variante mit opalem Diffusor kann die Lichtfarbe mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden.
Lichtquelle LED:	CREE COB CXB oder BMTCC SMDs
Farbwiedergabe Ra:	85 90 auf Anfrage
Farbortoleranz:	2-Step MacAdams binning bei COB 3-Step MacAdams binning bei SMDs
Ausführung:	weiss (RAL9016) schwarz (RAL9005) gebürstet andere RAL-Farben auf Anfrage
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse II IP54
Lichtsteuerung:	ON/OFF Phasenabschnitt 0-100% DALI2 (Push-Dim DC-tauglich)
Lebensdauer:	60'000 Std. bei 85% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre Garantie sowie 20 Jahre Nachkaufgarantie der Leuchten sowie der modularen Ersatzteile
Treiber:	hauseigener Treiber im SET inkl. andere Kombinationen auf Anfrage
Sonstiges:	elegant und schraubenlos im sichtbaren Bereich (Baldachin + 1m langes Seilpendelset mit stufenloser Nivellierung)
Massangaben:	CROWN® 120: Aussendurchmesser: ø140mm*h65.6mm Ausschnitt: ø120mm Seil- & Kabellänge: 1000mm Gehäuse: Aussendurchmesser: ø180mm*h120mm



LED CREE	3000K 4000K	weiss schwarz gebürstet silber	15W 20W		INKL. TREIBER	OPTIK opaler DIFFUSOR	OPTIK diverse REFLEKTOREN + LINSE	DIREKT- STRAHLEND	40° 60° 120°	IP54
2-STEP MacAdams binning	IK07	CRI 85 / CRI 90	UGR 19	DALI2 dimmbar	PUSH-DIM DC- tauglich	optional ANBAU-KIT	optional PENDANT-KIT		60.000 Std. 85% Lichtstrom	5 JAHRE+ Garantie



CROWN® 120 + pendant kit

inkl. Treiber | 350-500mA

EL120-CW-RSG-15-20W-830+PKW120	15W-20W 1425-1900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CW-RSG-15-20W-840+PKW120	15W-20W 1500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CB-RSG-15-20W-830+PKB120	15W-20W 1425-1900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CB-RSG-15-20W-840+PKB120	15W-20W 1500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CS-RSG-15-20W-830+PKS120	15W-20W 1425-1900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CS-RSG-15-20W-840+PKS120	15W-20W 1500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-830+PKGS120	15W-20W 1425-1900lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-840+PKGS120	15W-20W 1500-2'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CW-RSG-15-20W-8-DALI	15-20W 1425-2'000lm IP54 DALI	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL120-CGS-RSG-15-20W-8-DALI	15-20W 1425-2'000lm IP54 DALI	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°

CROWN® 120 + pendant kit

inkl. Treiber | 350-500mA | die Lichtfarbe kann mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden

EL120-CW-OD-15-20W-83040+PKW120	15W-20W 1500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CB-OD-15-20W-83040+PKB120	15W-20W 1500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CS-OD-15-20W-83040+PKS120	15W-20W 1500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CGS-OD-15-20W-83040+PKGS120	15W-20W 1500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CW-OD-15-20W-83040-DALI	15W-20W 1500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 DALI	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL120-CGS-OD-15-20W-83040-DALI	15W-20W 1500-2'000lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 DALI	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°





Datenblatt:
CROWN®



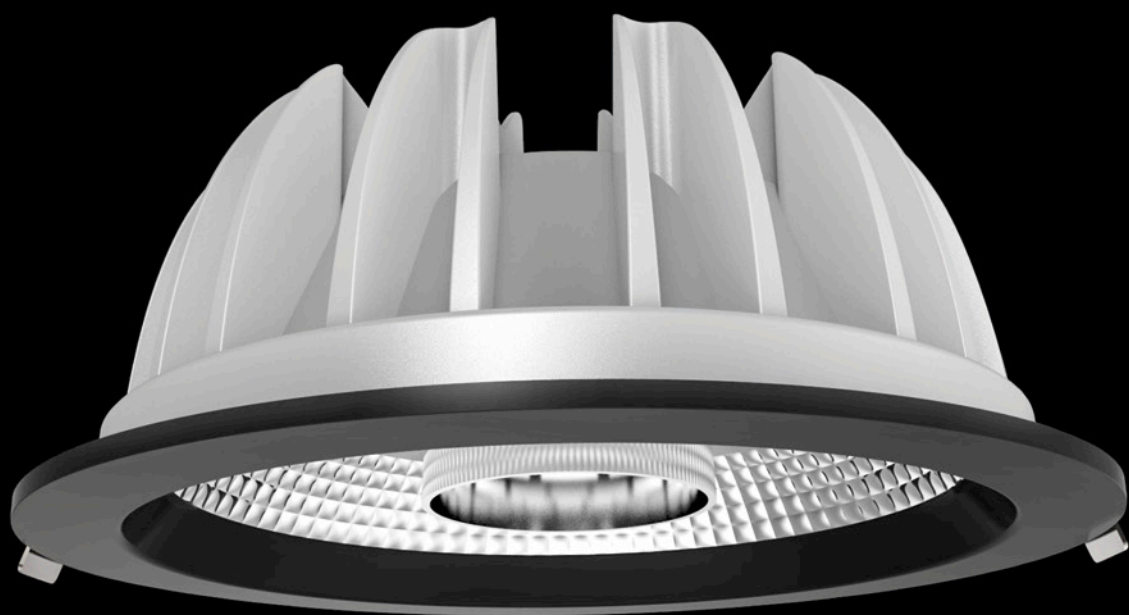
Manual:
CROWN®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat

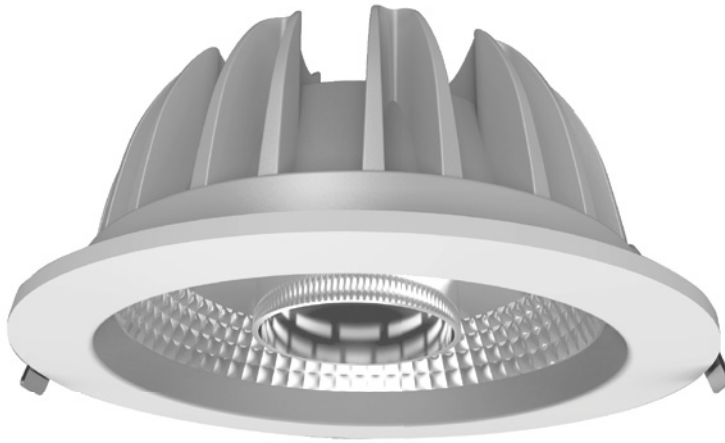
CROWN® 170/220

LED Downlight



CROWN[®] 170

LED Downlight

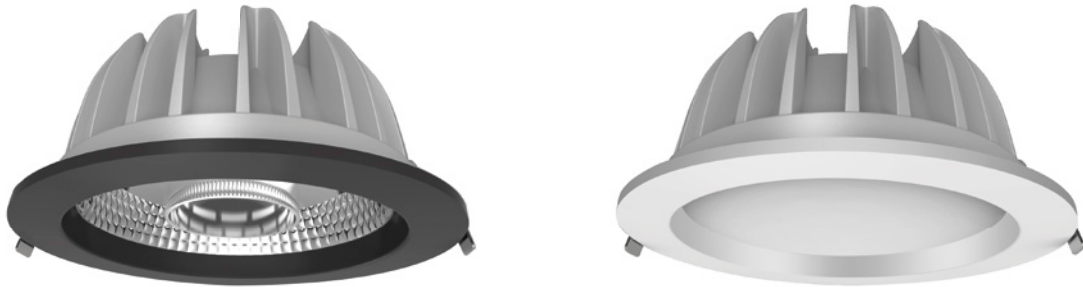


Spezifikationen:

Leuchtenart:	LED Downlight
Material:	aus Aluminium gefertigt kaltgeschmiedet
Optik:	mit Reflektor und integrierter Linse sowie Blendring* oder mit opalem Diffusor
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) COB Reflektor Optik entweder oder SMDs opaler Diffusor Variante beides Bei der Variante mit opalem Diffusor kann die Lichtfarbe mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden.
Lichtquelle LED:	CREE COB CXB oder BMTS SMDs
Farbwiedergabe Ra:	85 90 auf Anfrage
Farbortoleranz:	2-Step MacAdams binning bei COB 3-Step MacAdams binning bei SMDs
Ausführung:	weiss schwarz silber gebürstet andere RAL-Farben auf Anfrage
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse II IP54
Lichtsteuerung:	ON/OFF Phasenabschnitt 0-100% DALI2 (Push-Dim DC-tauglich)
Lebensdauer:	60'000 Std. bei 85% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre Garantie sowie 20 Jahre Nachkaufgarantie der Leuchten sowie der modularen Ersatzteile
Treiber:	hauseigener Treiber im SET inkl. andere Kombinationen auf Anfrage
Sonstiges:	*Blendring verstärkt den Lux-Wert (auch für grössere Raumhöhen geeignet) und dient zugleich auch als Blendschutz
Massangaben:	CROWN[®] 170: Aussendurchmesser ø 195 mm*h 88 mm Ausschnitt ø 170 mm



LED CREE	3000K 4000K	weiss schwarz gebürstet silber	15W 20W	25W 35W	35W 50W	OPTIK opaler DIFFUSOR	OPTIK diverse REFLEKTOREN + LINSE	40° 60° 90° 120°	IP54	
2-STEP MacAdams binning		CRI 85 CRI 90	UGR 19	DALI2 dimmbar	PUSH-DIM DC- tauglich	AUSSCHNITT 120mm	AUSSCHNITT 170mm	AUSSCHNITT 220mm	60.000 Std. 85% Lichtstrom	5 JAHRE+ Garantie



CROWN® 170

inkl. Treiber | 500-800mA

EL170-CW-RSG-25-35W-830	25W-35W 2'375-3'325lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CW-RSG-25-35W-840	25W-35W 2'500-3'500lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CB-RSG-25-35W-830	25W-35W 2'375-3'325lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CB-RSG-25-35W-840	25W-35W 2'500-3'500lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CS-RSG-25-35W-830	25W-35W 2'375-3'325lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CS-RSG-25-35W-840	25W-35W 2'500-3'500lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CGS-RSG-25-35W-830	25W-35W 2'375-3'325lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CGS-RSG-25-35W-840	25W-35W 2'500-3'500lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CW-RSG-25-35W-8_0-DALI	25W-35W 2'375-3'500lm IP54 DALI	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL170-CGS-RSG-25-35W-8_0-DALI	25W-35W 2'375-3'500lm IP54 DALI	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°

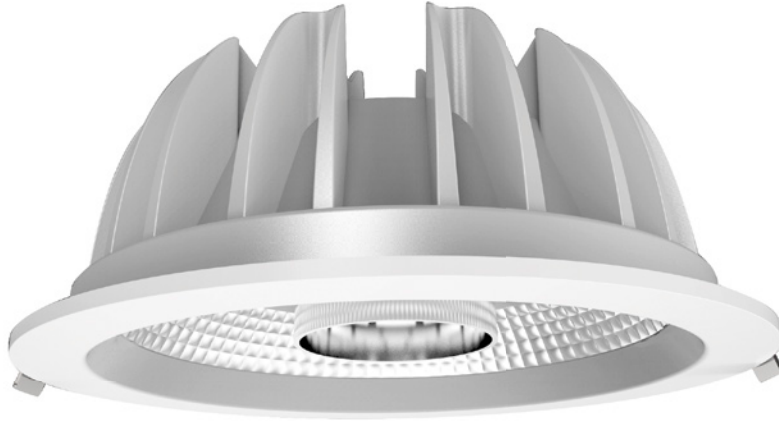
CROWN® 170

inkl. Treiber | 500-800mA | die Lichtfarbe kann mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden

EL170-CW-OD-25-35W-83040	25W-35W 2'500-3'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL170-CB-OD-25-35W-83040	25W-35W 2'500-3'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit opalem Diffusor 120°
EL170-CS-OD-25-35W-83040	25W-35W 2'500-3'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit opalem Diffusor 120°
EL170-CGS-OD-25-35W-83040	25W-35W 2'500-3'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°
EL170-CW-OD-25-35W-83040-DALI	25W-35W 2'500-3'500lm 3000K & 4000K IP54 DALI	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL170-CGS-OD-25-35W-83040-DALI	25W-35W 2'500-3'500lm 3000K & 4000K IP54 DALI	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°

CROWN[®] 220

LED Downlight



Spezifikationen:

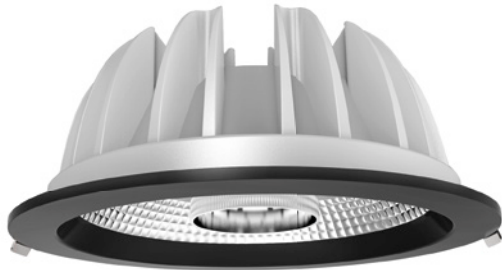
Leuchtenart:	LED Downlight
Material:	aus Aluminium gefertigt kaltgeschmiedet
Optik:	mit Reflektor und integrierter Linse sowie Blending* oder mit opalem Diffusor
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) COB Reflektor Optik entweder oder SMDs opaler Diffusor Variante beides Bei der Variante mit opalem Diffusor kann die Lichtfarbe mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden.
Lichtquelle LED:	CREE COB CXB oder BMTCC SMDs
Farbwiedergabe Ra:	85 90 auf Anfrage
Farbortoleranz:	2-Step MacAdams binning bei COB 3-Step MacAdams binning bei SMDs
Ausführung:	weiss schwarz silber gebürstet andere RAL-Farben auf Anfrage
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse II IP54
Lichtsteuerung:	ON/OFF Phasenabschnitt 0-100% DALI2 (Push-Dim DC-tauglich)
Lebensdauer:	60'000 Std. bei 85% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre Garantie sowie 20 Jahre Nachkaufgarantie der Leuchten sowie der modularen Ersatzteile
Treiber:	hauseigener Treiber im SET inkl. andere Kombinationen auf Anfrage
Sonstiges:	*Blending verstärkt den Lux-Wert (auch für grössere Raumhöhen geeignet) und dient zugleich auch als Blendschutz
Massangaben:	CROWN[®] 220: Aussendurchmesser ø245mm*h100mm Ausschnitt ø220mm CROWN[®] 220+: Aussendurchmesser ø270mm*h100mm Ausschnitt ø220-250mm (Spezialanfertigung auf Anfrage)



LED CREE	3000K 4000K	weiss schwarz gebürstet silber	15W 20W	25W 35W	35W 50W	OPTIK opaler DIFFUSOR	OPTIK diverse REFLEKTOREN + LINSE	40° 60° 90° 120°	IP54	
2-STEP MacAdams binning		CRI 85 CRI 90	UGR 19	DALI2 dimmbar	PUSH-DIM DC- tauglich	AUSSCHNITT 120mm	AUSSCHNITT 170mm	AUSSCHNITT 220mm	60.000 Std. 85% Lichtstrom	5 JAHRE+ Garantie

AUSSCHNITT
220mm
AUSSEN-
DURCHMESSER
245mm

5 JAHRE+
Garantie



CROWN® 220

inkl. Treiber | 700-1'200mA

EL220-CW-RSG-35-50W-830	35W-50W 3'325-4'750lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CW-RSG-35-50W-840	35W-50W 3'500-5'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CB-RSG-35-50W-830	35W-50W 3'325-4'750lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CB-RSG-35-50W-840	35W-50W 3'500-5'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CS-RSG-35-50W-830	35W-50W 3'325-4'750lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CS-RSG-35-50W-840	35W-50W 3'500-5'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CGS-RSG-35-50W-830	35W-50W 3'325-4'750lm 3000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CGS-RSG-35-50W-840	35W-50W 3'500-5'000lm 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CW-RSG-35-50W-8_0-DALI	35-50W 3'325-5'000lm IP54 DALI	weiss starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°
EL220-CGS-RSG-35-50W-8_0-DALI	35-50W 3'325-5'000lm IP54 DALI	gebürstet starr mit Reflektor + Blending & Kristall-Linse 40°

CROWN® 220

inkl. Treiber | 700-1'200mA | die Lichtfarbe kann mittels Mini-Dip-Switch eingestellt werden

EL220-CW-OD-35-50W-83040	35W-50W 3'500-5'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL220-CB-OD-35-50W-83040	35W-50W 3'500-5'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	schwarz starr mit opalem Diffusor 120°
EL220-CS-OD-35-50W-83040	35W-50W 3'500-5'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	silber starr mit opalem Diffusor 120°
EL220-CGS-OD-35-50W-83040	35W-50W 3'500-5'500lm 3000K & 4000K CRI85 IP54 ON/OFF	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°
EL220-CW-OD-35-50W-83040-DALI	35-50W 3'500-5'500lm 3000K & 4000K IP54 DALI	weiss starr mit opalem Diffusor 120°
EL220-CGS-OD-35-50W-83040-DALI	35-50W 3'500-5'500lm 3000K & 4000K IP54 DALI	gebürstet starr mit opalem Diffusor 120°

LED
CREE

3000K
4000K

weiss
schwarz
gebürstet
silber

15W
20W

25W
35W

35W
50W

OPTIK
opaler
DIFFUSOR

OPTIK
diverse
REFLEKTOREN
+ LINSE

40°
60°
90°
120°

IP54

2-STEP
MacAdams
binning

CRI
85 / **CRI**
90

UGR
19

DALI2
dimmbar

PUSH-DIM
DC-
tauglich

AUSSCHNITT
120mm

AUSSCHNITT
170mm

AUSSCHNITT
220mm

60.000 Std.
85% Lichtstrom

5 JAHRE+
Garantie



Datenblatt:
CROWN®



Manual:
CROWN®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat





Georgia Daskalopoulou
Geschäftsinhaberin | Lichtplanerin SLG
Designerin

perdix gmbh
Hauptsitz Zentralschweiz
Zollhausstrasse 2
6015 Luzern
Office: +41 (0)41 262 00 62
Mobile: +41 (0)76 389 77 67
Mail: gd@perdix.ch

perdix gmbh
Niederlassung Ostschweiz
Seestrasse 161
8266 Steckborn
Office +41 (0)71 680 03 50

perdix hong kong ltd
Niederlassung Asien
Room 2302, 23/F
Lee Garden Two
28 Yun Ping Road
Causeway Bay
Hong Kong
Office: +852 2159 9132

www.perdix.swiss