

- Symmetrisch abstrahlendes Einbauspotlight mit einem Außendurchmesser von 82 mm
 - Geeignet für 68 mm Deckenausschnitte
 - Sehr lichtstark mit bis zu 85 lm/W
 - Höhere Schutzart IP65
 - Fester Abstrahlwinkel von 38°
 - Passives Wärmemanagement
 - Optisches Linsensystem (TIR)
 - Verschiedene Lichtfarben (3.000 und 4.000 K)
 - Externer Treiber mit Schutzart IP20
- Symmetrical radiating spotlight with adiameter of 82 mm
 - Suitable for 68 mm ceiling cutouts
 - Very high light output of up to 85 lm / W
 - Higher protection class IP65
 - Fixed beam angle of 38°
 - Passive heat management
 - Optical lens system
 - Different color temperatures
 - External driver with protection class IP20



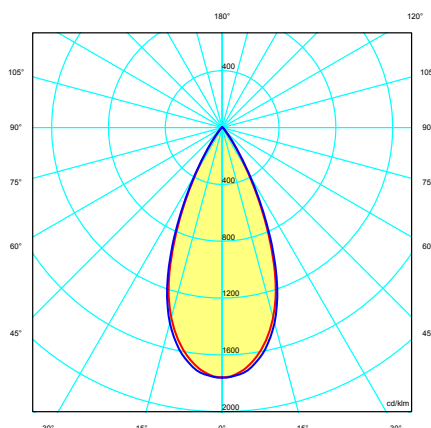
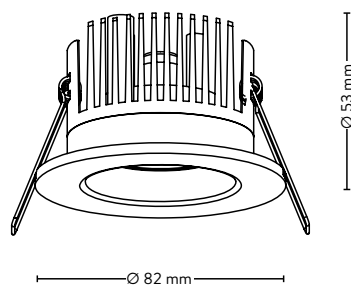
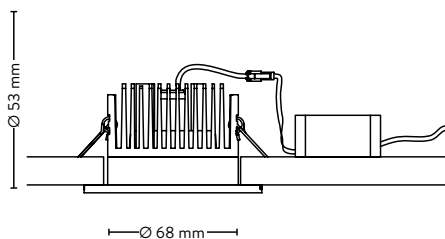
Normen | standards

Sicherheit | safety

EN 60598-1/-2, EN 61347-1/-2-13, EN 62471, EN 62493

EMV | EMC

EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3



Technische Daten | technical data

Abmessung dimensions	Ø 82 x 53 mm
Einbaumaße DA/ET installation dimensions	Ø 68 mm / 60 mm
Leistungsaufnahme power consumption	10 W
Lumen pro Watt luminous flux per watt	83 lm/W
Energieverbrauch energy consumption	10 kWh/1.000h
Farbwiedergabewert CRI	≥ 80 Ra
Eingang Leuchte input luminaire	180-250mA mA, 37 V DC
LED Typ LED type	Citizen COB
LED Anzahl amount of LEDs	1
Farbkonsistenz color consistency	3 SDCM
Schutzart protection class	IP 65
Schutzklasse protection class	III
Abdeckung cover	TIR Linse (PMMA) TIR lens (PMMA)
Abstrahlwinkel beam angle	38°
Produktmaterial material	Aluminiumdruckguss
Produktgewicht weight	ca. 185 g
Umgebungstemperatur ambient temperature	-30 bis +45° C
Luftfeuchtigkeit humidity	bis 90% / nicht kondensierend
Garantie warranty	24 Monate

Treiber | driver

Hersteller manufacturer	Philips
Eingangsspannung input voltage	220-240 V AC / 50-60 Hz
Ausgangsspannung output voltage	32-40 V
Ausgangsstrom output current	250 mA
Leistungsfaktor power factor	> 0,9
Dimmbar dimmable	nein
Schaltzyklen switching cycles	> 500.000
Zündzeit starting time	< 0,5 s
Schutzart protection class	IP 20

Lebensdauer | lifetime

Leistungsaufnahme power consumption	10 W
Umgebungstemperatur ambient temperatur	25° C
Lampenlichtstromerhalt lumen maintenance factor	≥ 0,70
Lampenlebensdauerfaktor lamp survival factor	≥ 0,90
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h

Bestellübersicht | order summary

	Artikelnummer <i>item number</i>	Produktfarbe <i>product color</i>	Farbtemperatur <i>color temperature</i>	CRI	Lichtausbeute <i>luminous flux</i>	Lichtstrom <i>luminous flux</i>	EEKI. <i>EEC</i>
PICTOR 10 W weiss 3.000K	6984139	weiss <i>white</i>	3.000 K	≥ 82 Ra	83 lm/W	824 lm	A*
PICTOR 10 W alu gebürstet 3.000K	6984137	alu gebürstet <i>aloy brushed</i>	3.000 K	≥ 82 Ra	83 lm/W	824 lm	A*
PICTOR 10 W weiss 4.000K	6984140	weiss <i>white</i>	4.000 K	≥ 82 Ra	85 lm/W	845 lm	A*
PICTOR 10 W alu gebürstet 4.000K	6984138	alu gebürstet <i>aloy brushed</i>	4.000 K	≥ 82 Ra	85 lm/W	845 lm	A*

LIEFERUMFANG | scope of supply

- LED Spotlight PICTOR
LED Spotlight PICTOR
- Dekorring weiss oder alu gebürstet
Bezel in white or aloy brushed
- LED Treiber
LED driver
- Installations-/Betriebsanleitung
Installation manual



LED Spotlight PICTOR in weiss
LED spotlight PICTOR in white



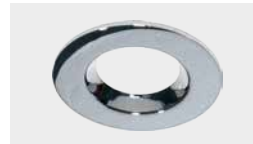
LED Spotlight PICTOR in alu gebürstet
LED spotlight PICTOR in alloy brushed

HINWEIS | hint

Der beigefügte Treiber ist nicht dimmbar. Weitere Dekorringe erhalten Sie separat. Angaben entnehmen Sie bitte der Zubehörliste.
The annexed driver is not dimmable. Other bezels separately. Please refer to the list of accessories.

Zubehör | accessories

	Artikelnummer <i>item number</i>
Dekorring für PICTOR chrom <i>bezel for PICTOR in chrome</i>	6984142
Dekorring für PICTOR schwarz <i>bezel for PICTOR in black</i>	6984141
Dekorring für PICTOR messing <i>bezel for PICTOR in brass</i>	



Dekor für LED Spotlight PICTOR in chrom
bezel for LED spotlight PICTOR in chrome



Dekor für LED Spotlight PICTOR in schwarz
bezel for LED spotlight PICTOR in black



Dekor für LED Spotlight PICTOR in messing
bezel for LED spotlight PICTOR in brass