

Disq LED

IP 65

IP 66
(Modul)

IK 08
(Leuchtgehäuse)

SK I

SK II



Durch ihre Variantenvielfalt lässt sich die Disq LED in beinahe jedem Projekt verwenden. Mit ihrer runden Form, die sich an klassische Leuchtenformen anlehnt, wertet sie jede Umgebung auf. Bereits vorhandene Leuchten (nur Modelle mit Glaswanne) können mit Hilfe der RetroLED™-Module nachträglich mit LED-Technik ausgestattet werden.

Leuchtmittel

bis zu 52 LEDs



Disq RetroLED™

- 1 **Leuchtgehäuse** aus Aluminiumdruckguss, Standardfarbe Futura Gris 900 Sablé oder RAL 9007.
- 2 **Optik:** DIRECTA™-Linsentechnik für verschiedene Anwendungen und Geometrien. Mit Straßenoptik (Typ 40 - 44) oder Platzoptik (Typ 45, 47, 48, 49).
- 3 **Linsen** aus PMMA (Polymethylmethacrylat) für 10, 14, 18, 28 oder 52 neutralweiße LEDs, montiert auf einer Aluminium-Trägerplatte in Gehäusefarbe.
- 4 **Elektronischer LED-Treiber**, montiert auf dem Geräteträger. Standardbestromung 350 mA. Eine aktuelle Aufstellung der typischen Verbrauchswerte eines RetroLED™-Moduls erhalten Sie bei Ihrem zuständigen Indal-Vertriebsmitarbeiter.
- 5 **Geräteträger** aus verzinktem Stahl, montiert an der oberen Abdeckung des Moduls.
- 6 **Abdeckplatte**, für eine vergrößerte Kühlfläche und optimales Thermomanagement.
- 7 **Kabeleinführung** mittels M20 Kabelverschraubung für Kabel mit maximalem Querschnitt von 7-14 mm und Stecksocket (im Maststück).

DIM-Versionen

- 1) Mit zusätzlicher Schaltphase für ein DIM-Niveau von 50 % oder 70 % .
- 2) Dimmer als Stand-alone System für unterschiedliche Schaltzeiten und DIM-Niveaus.

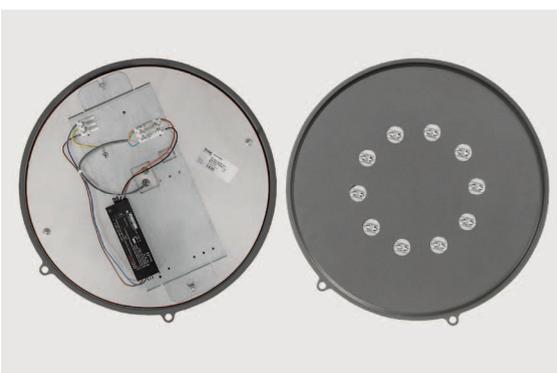
DALI auf Anfrage.

Allgemeine Informationen zur Leuchte finden Sie in diesem Katalog oder unter www.indal-gmbh.de.

Disq RetroLED™-Nachrüstset

Der Disq LED-Nachrüstset besteht aus RetroLED™-Modul, elektronischem LED-Treiber inklusive Geräteträger und Montagematerial. Standardfarbe Futura Gris 900 Sablé oder RAL 9007, bitte gewünschten Farbton bei der Bestellung angeben.

Detaillierte technische Informationen erhalten Sie stets aktuell auf unserer Webseite www.indal-gmbh.de oder kontaktieren Sie Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter.



LED-Bestückungsvarianten



10 LEDs



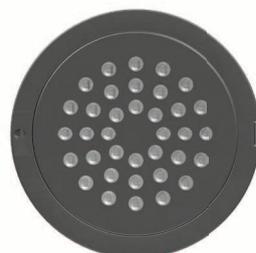
14 LEDs



18 LEDs



28 LEDs



36 LEDs



52 LEDs

Montage

Mit ihren zahlreichen Montagevarianten ist die Disq LED eine besonders vielseitige Beleuchtungslösung.



Mastaufsatz 0°
2240/45



Wandmontage
2241



Mastansatz
2242/47



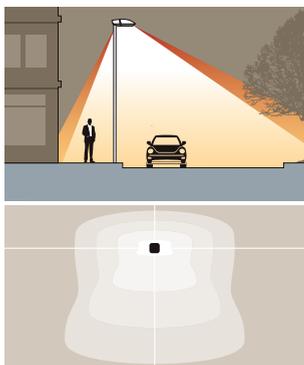
Abhängung
2243/48



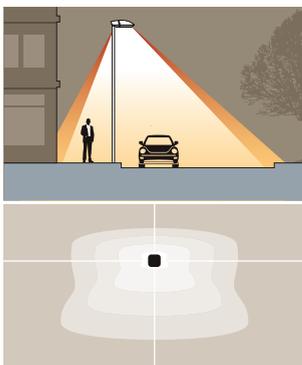
Mastaufsatz 10°
2244/49

Optik

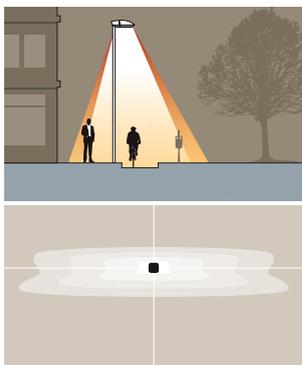
TIEFSTRAHLENDE (WRN)
STRASSENOPTIK



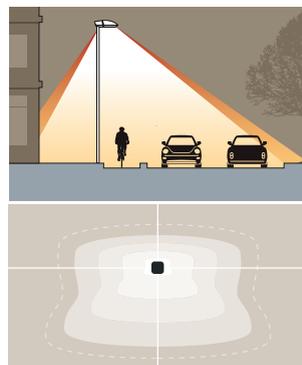
NORMALSTRAHLENDE (SRN)
STRASSENOPTIK



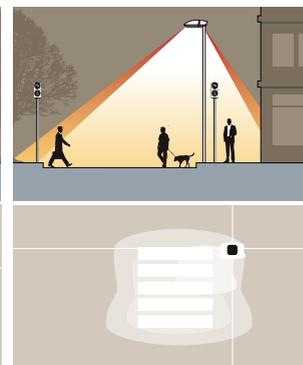
BREITSTRAHLENDE (NRN)
RADWEGOPTIK



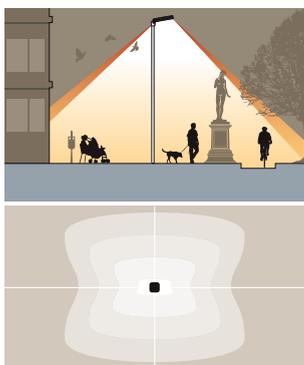
NORMALSTRAHLENDE (MRN)
ME-STRASSENOPTIK



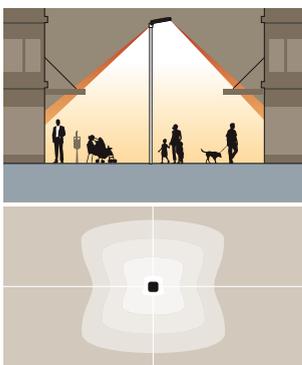
ASYMMETRISCHE (ARN)
FGÜ-OPTIK



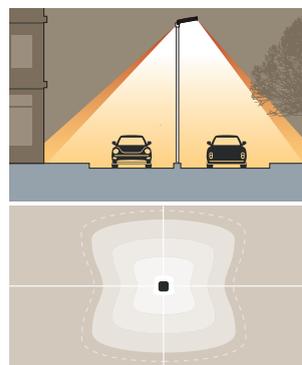
TIEFSTRAHLENDE (WRN)
PLATZOPTIK



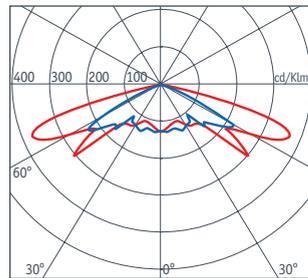
NORMALSTRAHLENDE (SRN)
PLATZOPTIK



NORMALSTRAHLENDE (MRN)
ME-PLATZOPTIK



Disq 48 LED

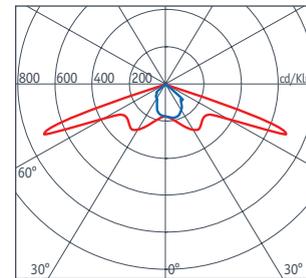


Optik
Tiefstrahlende Platzoptik

Bestückung
10 LEDs

Wirkungsgrad
ULOR: 0,17 %
DLOR: 99,83 %

Disq 48 LED



Optik
Normalstrahlend

Bestückung
10 LEDs

Wirkungsgrad
ULOR: 0,14 %
DLOR: 99,86 %

OPTIONEN

Inklusive Anschlusskabel

SK-II-Version

Weitere RAL-Farben auf Anfrage

DIM-Version

Versionen mit 250 mA, 500 mA oder 700 mA auf Anfrage

ZUBEHÖR

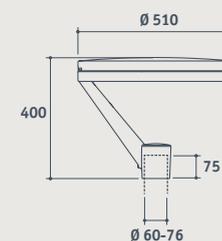
Spezialadapter für Aufsatzmontage \varnothing 60 mm

MODELL	BESTÜCKUNG	SYSTEMLEISTUNG	LICHTFARBE	OPTIK	WA(m ²)	KG
Disq LED 2240/45	10 LED	13 W	NW	DIRECTA™	0,065	7,5
	14 LED	16 W				
	18 LED	20 W				
	28 LED	30 W				
	36 LED	40 W				
	52 LED	56 W				
Disq LED 2241	10 LED	13 W	NW	DIRECTA™	0,055	7
	14 LED	16 W				
	18 LED	20 W				
	28 LED	30 W				
	36 LED	40 W				
	52 LED	56 W				
Disq LED 2242/47	10 LED	13 W	NW	DIRECTA™	0,0535	7
	14 LED	16 W				
	18 LED	20 W				
	28 LED	30 W				
	36 LED	40 W				
	52 LED	56 W				
Disq LED 2243/48	10 LED	13 W	NW	DIRECTA™	0,0533	7
	14 LED	16 W				
	18 LED	20 W				
	28 LED	30 W				
	36 LED	40 W				
	52 LED	56 W				
Disq LED 2244/49	10 LED	13 W	NW	DIRECTA™	0,055	7
	14 LED	16 W				
	18 LED	20 W				
	28 LED	30 W				
	36 LED	40 W				
	52 LED	56 W				
Disq LED* Nachrüstsetz	10 LED	13 W	NW	DIRECTA™		
	14 LED	16 W				
	18 LED	20 W				
	28 LED	30 W				
	36 LED	40 W				
	52 LED	56 W				

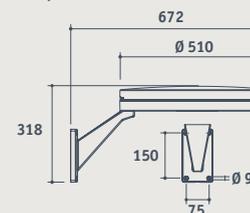
*Der RetroLED™-Nachrüstsetz kann nur für Disq-LED-Leuchten mit Glaswanne verwendet werden.

NW (Neutralweiß)
WA (Windangriffsfläche)
KG (Gewicht)

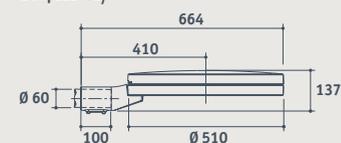
Disq LED 40/45



Disq LED 41



Disq LED 42/47



Disq LED 43/48



Disq LED 44/49

