## **Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - Led116W 2x51 dimmbar - Schwarz/Orange**



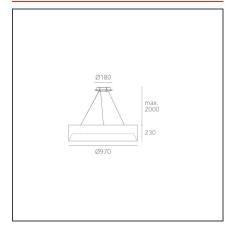
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248811	Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz/Orange	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		
DIMENSION			

#### DIMENTO

 Höhe:
 cm 23
 Glühdrahttest:
 650

 Gewicht:
 kg 21

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	12100lm	Efficacy:	121lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

Lichtstrom (lm):

## LUMINAIRE Power Supply:

	Dimmbar DALI	CCT:	3000K
	Integriert	Efficiency:	54%
Watt:	84W	Efficacy:	76.49lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

Elektronisch

## Tagora Pendelleuchte 970 - Direkt-indirekter+Lichtaustritt - LED116W+38W 2x51 dimmbar - Grau/Weiss



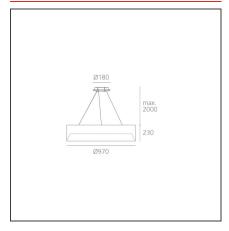
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer: Farbe: Installation:	M250861 Grau/Weiss Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
DIMENSION			
Höhe: Gewicht:	cm 23 kg 21	Glühdrahttest:	650
INKLUSIVE LEUCHTMIT	ΓEL		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000 K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 3SDCM
Watt:	32W	CRI:	=80(typ)
Lichtstrom (lm):	4260	Efficacy:	131 lm/W
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h
Class:	A		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	12100lm	Efficacy:	121lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

#### LUMINAIRE Bower Supply:

rower suppry.	Elektronistri	Licitisti oili (iiii).	/3301111
	Dimmbar DALI	сст:	3000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	79.35lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

مام من مرمون ا

Liebtetueus (lus).

75201---

### Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - LED116W 2x51 dimmbar - Beige/Weiss



**IP**40 (♣) 😿



Dimmbar: + 10-

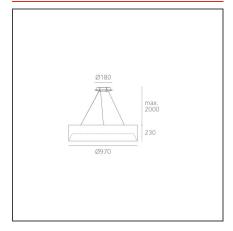
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau, Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller. Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung. Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen. Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden. LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K). Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich. Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248821	Material:	Aluminium
Farbe:	Beige/Weiss	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

Höhe: Glühdrahttest: Gewicht: kg 21

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie: LED Farbtemperatur(K): 3000K Anzahl: **Color Tolerance:** MacAdam 4SDCM Watt: 100W CRI: =80 (typ.) Lichtstrom (lm): 12100lm **Efficacy:** 121lm/W Ω Service Life: L70(6K) > 36000h Typ: Class:

Lichtstrom (lm):

#### **LUMINAIRE Power Supply:**

3000K Dimmbar DALI CCT: Integriert Efficiency: 54% Efficacy: Watt: 84W 76.49lm/W Spannung (V): 220V-240V 80 **Dimmable Typology:** Dali

Elektronisch

## **Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - Led116W 2x51 dimmbar - Schwarz/Orange**



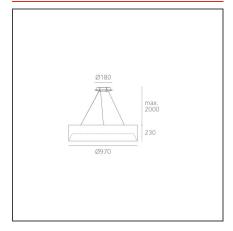
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248911	Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz/Orange	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

 Höhe:
 cm 23
 Glühdrahttest:
 650

 Gewicht:
 kg 21

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	13000lm	Efficacy:	130lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

Lichtstrom (lm):

## LUMINAIRE Power Supply:

	Dimmbar DALI	сст:	4000K
	Integriert	Efficiency:	54%
Watt:	84W	Efficacy:	82.32lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

Elektronisch

## Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - LED116W 2x51 dimmbar - Grau/Weiss



**IP**40



Dimmbar: + 10-

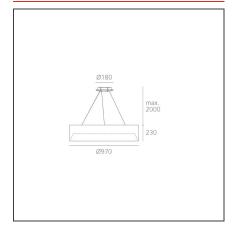
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248961	Material:	Aluminium
Farbe:	Grau/Weiss	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650
Gewicht:	kσ 21		

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	13000lm	Efficacy:	130lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

Power Supply:	Elektronisch	Lichtstrom (lm):	6915lm
	Dimmbar DALI	CCT:	4000K
	Integriert	Efficiency:	54%
Watt:	84W	Efficacy:	82.32lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

# Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - LED116W 2x51 dimmbar - Beige/Weiss



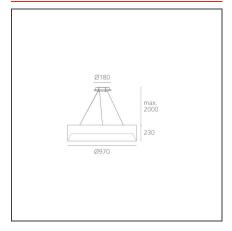
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248921	Material:	Aluminium
Farbe:	Beige/Weiss	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

 Höhe:
 cm 23
 Glühdrahttest:
 650

 Gewicht:
 kg 21

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie: LED Farbtemperatur(K): 4000K Anzahl: **Color Tolerance:** MacAdam 4SDCM Watt: 100W CRI: =80 (typ.) Lichtstrom (lm): 13000lm **Efficacy:** 130lm/W Ω Service Life: L70(6K) > 36000h Typ: Class:

#### **LUMINAIRE**

**Power Supply:** Elektronisch Lichtstrom (lm): 6915lm Dimmbar DALI CCT: 4000K Integriert Efficiency: 54% Efficacy: Watt: 84W 82.32lm/W Spannung (V): 220V-240V 80

**Dimmable Typology:** 

Dali

### Tagora Pendelleuchte 970 - Direkt-indirekter Lichtaustritt - Led116W+38W 2x51 dimmbar - Schwarz/Orange



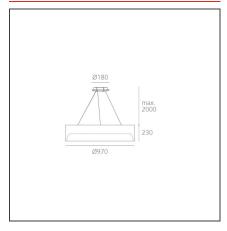
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau. Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller. Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung. Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen. Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer: Farbe: Installation:	M250811 Schwarz/Orange Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
DIMENSION			
Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650
Gewicht:	kg 21		
INKLUSIVE LEUCHT	MITTEL		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000 K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 3SDCM
Watt:	32W	CRI:	=80(typ)
Lichtstrom (lm):	4260	Efficacy:	131 lm/W
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h
Class:	Α		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	12100lm	Efficacy:	121lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	A		
LUMINAIRE			
Power Supply:	Elektronisch	Lichtstrom (lm):	7538lm
	Dimmbar DALI	CCT:	3000K

	Dimmbar DALI	CCT:	3000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	79.35lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

## Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - LED116W 2x51 dimmbar - Grau/Weiss



**IP**40





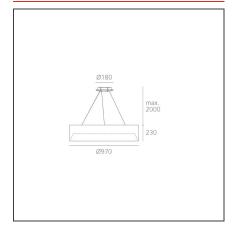
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248861	Material:	Aluminium
Farbe:	Grau/Weiss	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

 Höhe:
 cm 23
 Glühdrahttest:
 650

 Gewicht:
 kg 21

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	12100lm	Efficacy:	121lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

#### **LUMINAIRE**

**Power Supply:** Elektronisch Lichtstrom (lm): 6425lm Dimmbar DALI CCT: 3000K Integriert Efficiency: 54% Efficacy: Watt: 84W 76.49lm/W Spannung (V): 220V-240V 80 **Dimmable Typology:** Dali

## Tagora Pendelleuchte 970 - Direkt-indirekter Lichtaustritt - LED116W+38W 2x51 dimmbar - Beige/Weiss



**IP**40 (





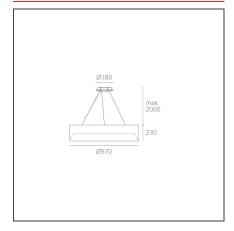
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

M250821 Beige/Weiss Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
cm 23 kg 21	Glühdrahttest:	650
ITTEL		
LED 1 32W 4260 2	Farbtemperatur(K): Color Tolerance: CRI: Efficacy: Service Life:	3000 K MacAdam 3SDCM =80(typ) 131 lm/W L70(6K)>36000h
	Beige/Weiss Pendelleuchte  cm 23 kg 21  ITTEL  LED 1 32W 4260	Beige/Weiss Pendelleuchte  cm 23 kg 21  ITTEL  LED 1 Color Tolerance: 32W 4260 Efficacy:

#### Kategorie: LED Farbtemperatur(K): 3000K Anzahl: **Color Tolerance:** MacAdam 4SDCM Watt: 100W CRI: =80 (typ.) Efficacy: 121lm/W Lichtstrom (lm): 12100lm 0 Service Life: L70(6K) > 36000h Tvp: Class:

Lichtstrom (lm):

### LUMINAIRE Power Supply:

Class:

,	Dimmbar DALI	CCT:	3000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	79.35lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

Elektronisch

# **Tagora Pendelleuchte 970 - Direkt-indirekter Lichtaustritt - Led116W+38W 2x51 dimmbar - Schwarz/Orange**



Dimmbar: + 10-

**IP**40 🚇 √

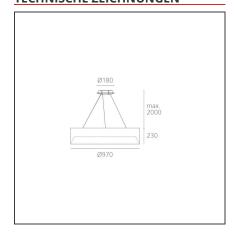
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

FUNKTIONEN			
Artikelnummer: Farbe: Installation:	M250911 Schwarz/Orange Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
DIMENSION			
Höhe: Gewicht:	cm 23 kg 21	Glühdrahttest:	650
<b>INKLUSIVE LEUCHT</b>	MITTEL		
Kategorie: Anzahl: Watt: Lichtstrom (lm):	LED 1 32W 4440lm	Farbtemperatur(K): Color Tolerance: CRI: Efficacy:	4000 K MacAdam 3SDCM =80(typ.) 137 lm/W
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h

Farbtemperatur(K):

**Color Tolerance:** 

Lichtstrom (lm):

4000K

=80 (typ.)

130lm/W

7950lm

MacAdam 4SDCM

L70(6K) > 36000h

# Watt: 100W CRI: Lichtstrom (Im): 13000lm Efficacy: Typ: 0 Service Life: Class: A

Elektronisch

Α

LED

### LUMINAIRE Power Supply:

Class:

Anzahl:

Kategorie:

	Dimmbar DALI	CCT:	4000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	83.68lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

## Tagora Pendelleuchte 970 - Direkt-indirekter+Lichtaustritt - LED116W+38W 2x51 dimmbar - Grau/Weiss



**IP**40





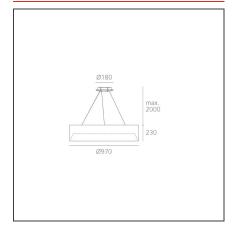
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M250961	Material:	Aluminium
Farbe:	Grau/Weiss	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650
Gewicht:	kg 21		

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000 K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 3SDCM
Watt:	32W	CRI:	=80(typ.)
Lichtstrom (lm):	4440lm	Efficacy:	137 lm/W
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h
Class:	Α		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	13000lm	Efficacy:	130lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

Power Supply:	Elektronisch Dimmbar DALI	Lichtstrom (lm): CCT:	7950lm 4000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	83.68lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

# Tagora Pendelleuchte 970 - Direkt-indirekter Lichtaustritt - LED116W+38W 2x51 dimmbar - Beige/Weiss



**IP**40 (



Dimmbar: + 10-

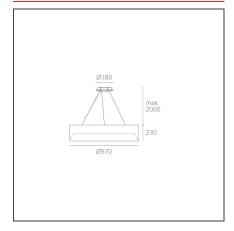
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Gewicht:

Artikelnummer: Farbe: Installation: DIMENSION	M250921 Beige/Weiss Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650

kg 21

### INKLUSIVE LEUCHTMITTEL

HAIREODIVE ELOCITI	141111122		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000 K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 3SDCM
Watt:	32W	CRI:	=80(typ.)
Lichtstrom (lm):	4440lm	Efficacy:	137 lm/W
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h
Class:	Α		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	13000lm	Efficacy:	130lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

Power Supply:	Elektronisch	Lichtstrom (lm):	7950lm
	Dimmbar DALI	сст:	4000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	83.68lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

# Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - 116W 102° 3000K Dali-SwitchDim - Schwarz/grün



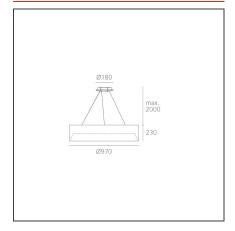
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer: Farbe: Installation:	M248841 Schwarz/grün Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
DIMENSION			
Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650
Gewicht:	kg 21		
INKLUSIVE LEUCHT	MITTEL		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000K
	4	- i	14 1 1 160 614

#### Anzahl: **Color Tolerance:** MacAdam 4SDCM Watt: 100W CRI: =80 (typ.) Lichtstrom (lm): 12100lm Efficacy: 121lm/W 0 Service Life: L70(6K) > 36000h Тур: Class:

Lichtstrom (lm):

### LUMINAIRE Power Supply:

	Dimmbar DALI	сст:	3000K
	Integriert	Efficiency:	54%
Watt:	84W	Efficacy:	76.49lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

Elektronisch

#### Tagora Pendelleuchte 970 - Direkter Lichtaustritt - 116W 102° 4000K Dali-SwitchDim - Schwarz/Blau



**IP**40





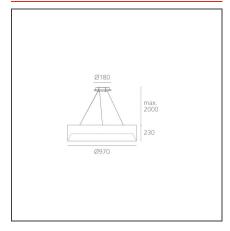
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248831	Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz/Blau	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650
Gewicht:	kg 21		

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	12100lm	Efficacy:	121lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

Lichtstrom (lm):

### LUMINAIRE Power Supply:

	Dimmbar DALI	сст:	3000K
	Integriert	Efficiency:	54%
Watt:	84W	Efficacy:	76.49lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

Elektronisch

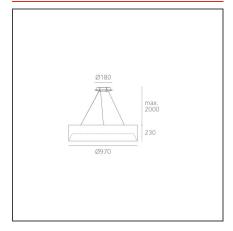
**ARTIKELNUMMER**: M248941 **PRODUKTDATENBLATT** 

### Tagora Pendelleuchte 970 LED - Direct Emission 116W 102° 4000K Dali-SwitchDim - Negro/Verde



Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau. Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller. Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung. Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen. Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden. LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K). Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Gewicht:

**DESIGN** S./R. Cornelissen

**BESCHREIBUNG** 

Artikelnummer:	M248941	Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz/grün	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		
DIMENSION			
Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650

kg 21

Elektronisch

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	13000lm	Efficacy:	130lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class	٨		

Lichtstrom (lm):

#### **LUMINAIRE Power Supply:**

	Dimmbar DALI	сст:	4000K
	Integriert	Efficiency:	54%
Watt:	84W	Efficacy:	82.32lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

#### Tagora Pendelleuchte 970 LED - Direct Emission 116W 102°4000K Dali-SwitchDim - Schwarz/Blau



#### **IP**40 (



Dimmbar: + 10-

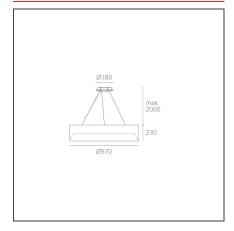
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M248931	Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz/Blau	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		

#### **DIMENSION**

 Höhe:
 cm 23
 Glühdrahttest:
 650

 Gewicht:
 kg 21

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	13000lm	Efficacy:	130lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		

Lichtstrom (lm):

## LUMINAIRE Power Supply:

	Dimmbar DALI	сст:	4000K
	Integriert	Efficiency:	54%
Watt:	84W	Efficacy:	82.32lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

Elektronisch

### Tagora Pendelleuchte 970 LED - Indirect+Direct Emission - 116W+38W 102° 3000K Dali-SwitchDim - Schwarz/grün







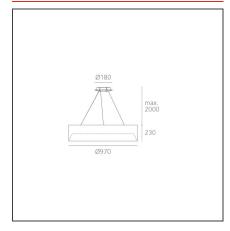
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau. Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller. Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung. Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen. Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer: Farbe: Installation:	M250841 Schwarz/grün Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
DIMENSION			
Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650
Gewicht:	kg 21		
INKLUSIVE LEUCHTM	ITTEL		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000 K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 3SDCM
Watt:	32W	CRI:	=80(typ)
Lichtstrom (lm):	4260	Efficacy:	131 lm/W
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h
Class:	Α		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)
Lichtstrom (lm):	12100lm	Efficacy:	121lm/W
Тур:	0	Service Life:	L70(6K) > 36000h
Class:	Α		
LUMINAIRE			
Power Supply:	Elektronisch	Lichtstrom (lm):	7538lm

	Dimmbar DALI	сст:	3000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	79.35lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

## Tagora Pendelleuchte 970 LED - Indirect+Direct Emission - 116W+38W 102° 3000K Dali-SwitchDim - Schwarz/Blau



**IP**40 (



Dimmbar: + 10-

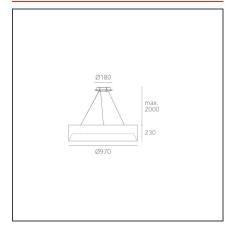
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

FUNKTIONEN			
Artikelnummer: Farbe: Installation:	M250831 Schwarz/Blau Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor
DIMENSION			
Höhe:	cm 23	Glühdrahttest:	650
Gewicht:	kg 21		
INKLUSIVE LEUCH	MITTEL		
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	3000 K
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 3SDCM
Watt:	32W	CRI:	=80(typ)
Lichtstrom (lm):	4260	Efficacy:	131 lm/W
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h
Class:	Α		

Farbtemperatur(K):

**Color Tolerance:** 

1 : ala ta tua na /lua \.

CRI:

Efficacy:

Service Life:

3000K

=80 (typ.)

121lm/W

75201---

MacAdam 4SDCM

L70(6K) > 36000h

#### LUMINAIRE Basses Summber

Lichtstrom (lm):

Kategorie:

Anzahl:

Watt:

Typ: Class:

Elektronisch	Lichtstrom (im):	/538IM
Dimmbar DALI	сст:	3000K
Integriert	Efficiency:	52%
95W	Efficacy:	79.35lm/W
220V-240V	CRI:	80
	Dimmable Typology:	Dali
	Dimmbar DALI Integriert 95W	Dimmbar DALI CCT: Integriert Efficiency: 95W Efficacy: 220V-240V CRI:

LED

100W

12100lm 0

### Tagora Pendelleuchte 970 LED - Indirect+Direct Emission - 116W+38W 102° 4000K Dali-SwitchDim - Schwarz/grün







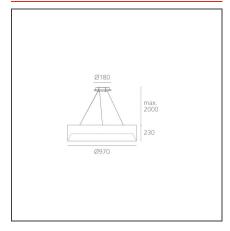
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau. Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller. Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung. Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen. Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

Artikelnummer:	M250941	Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz/grün	Serie:	Indoor
Installation:	Pendelleuchte		
DIMENSION			

none.	CIII 23	Giunarantiest.	050
Gewicht:	kg 21		

#### **INKLUSIVE LEUCHTMITTEL**

Kategorie: Anzahl: Watt: Lichtstrom (lm): Typ:	LED 1 32W 4440lm 2	Farbtemperatur(K): Color Tolerance: CRI: Efficacy: Service Life:	4000 K MacAdam 3SDCM =80(typ.) 137 lm/W L70(6K)>36000h
Class: Kategorie: Anzahl:	A LED 1	Farbtemperatur(K): Color Tolerance:	4000K MacAdam 4SDCM
Watt: Lichtstrom (lm): Typ: Class:	100W 13000lm 0 A	CRI: Efficacy: Service Life:	=80 (typ.) 130lm/W L70(6K) > 36000h

Power Supply:	Elektronisch	Lichtstrom (lm):	7950lm
	Dimmbar DALI	сст:	4000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	83.68lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

# Tagora Pendelleuchte 970 LED - Indirect+Direct Emission - 116W+38W 102° 4000K Dali-SwitchDim - Schwarz/Blau



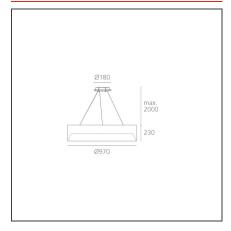
#### **DESIGN**

S./R. Cornelissen

#### **BESCHREIBUNG**

Pendelleuchten-Serie in vier Durchmessern (80mm, 270mm, 570mm und 970mm), für Hochleistungs-LEDs, nachgerüstete LEDs, Niedervolt Halogenlampen, Metalldampfund Leuchtstofflampen.Der Aluminiumkörper ist in verschiedenen zweifarbigen Versionen erhältlich: Beige/Weiß, Grau/Weiß, Schwarz/Orange, Schwarz/Grün und Schwarz/Blau.Stahlseilaufhängung 2 Meter Länge mit Schnelleinsteller.Tagora 80 und 270 bieten eine Highpower Spotbeleuchtung mit Optiken aus Aluminium mit zwei Ausstrahlungswinkeln in der LED- bzw. drei in der HIT-Ausführung.Tagora 270 LED setzt eine patentierte Linsenoptik mit hybrider Lichtrichtungstechnik (Reflexion und Brechung) ein. Auch bei größeren Leuchtmitteln – beispielsweise LED-Modulen mit hoher Lichtleistung – lassen sich damit sehr enge, scharfe Lichtbündel erzeugen.Tagora 570 und 970 bieten dank eines Plexiglas Diffusors eine Beleuchtungslösung mit hohem Sehkomfort, wobei insbesondere bei der LEDAusführung hocheffiziente Leuchtmittel eingesetzt werden.LEDs einfarbig Warmweiß (3000K) und Neutralweiß (4000K).Eingebautes EVG je nach Ausführung mit oder ohne Dimmfunktion Tagora 570 ist als Variante für Leuchtstofflampen auch als Notlichtversion erhältlich.Direkt-indirekter Lichtaustritt serienmäßig bei Tagora 570 und Tagora 970 für Leuchtstofflampen erhältlich.Gemäß EN60598-1 und anderen einschlägigen Normen.

#### **TECHNISCHE ZEICHNUNGEN**



#### **FUNKTIONEN**

TOTALLIA					
Artikelnummer: Farbe: Installation:	M250931 Schwarz/Blau Pendelleuchte	Material: Serie:	Aluminium Indoor		
DIMENSION					
Höhe: Gewicht:	cm 23 kg 21	Glühdrahttest:	650		
INKLUSIVE LEUCHTMITTEL					
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000 K		
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 3SDCM		
Watt:	32W	CRI:	=80(typ.)		
Lichtstrom (lm):	4440lm	Efficacy:	137 lm/W		
Тур:	2	Service Life:	L70(6K)>36000h		
Class:	A				
Kategorie:	LED	Farbtemperatur(K):	4000K		
Anzahl:	1	Color Tolerance:	MacAdam 4SDCM		
Watt:	100W	CRI:	=80 (typ.)		

Efficacy:

Service Life:

#### **LUMINAIRE**

Lichtstrom (lm):

Typ: Class:

Power Supply:	Elektronisch	Lichtstrom (lm):	7950lm
	Dimmbar DALI	сст:	4000K
	Integriert	Efficiency:	52%
Watt:	95W	Efficacy:	83.68lm/W
Spannung (V):	220V-240V	CRI:	80
		Dimmable Typology:	Dali

13000lm

0

130lm/W

L70(6K) > 36000h