

Hendriks Lightvision

biedt ver*lichting*.

Armaturenboek Popcentrum Landgraaf

Hendriks Lightvision

Datum

6 mei 2026

HENDRIKS LIGHTVISION
verlichting & elektro service

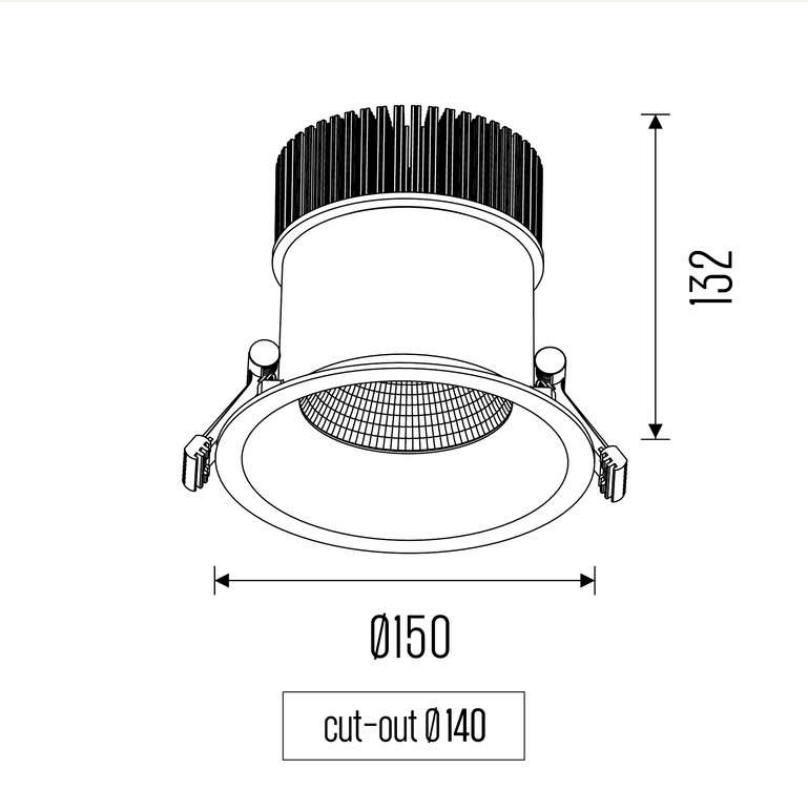
dreessen willemse architecten

Code A1 - Downlight inbouw - cafe en onderzijde loopbrug

Productimpressie



Afmetingen



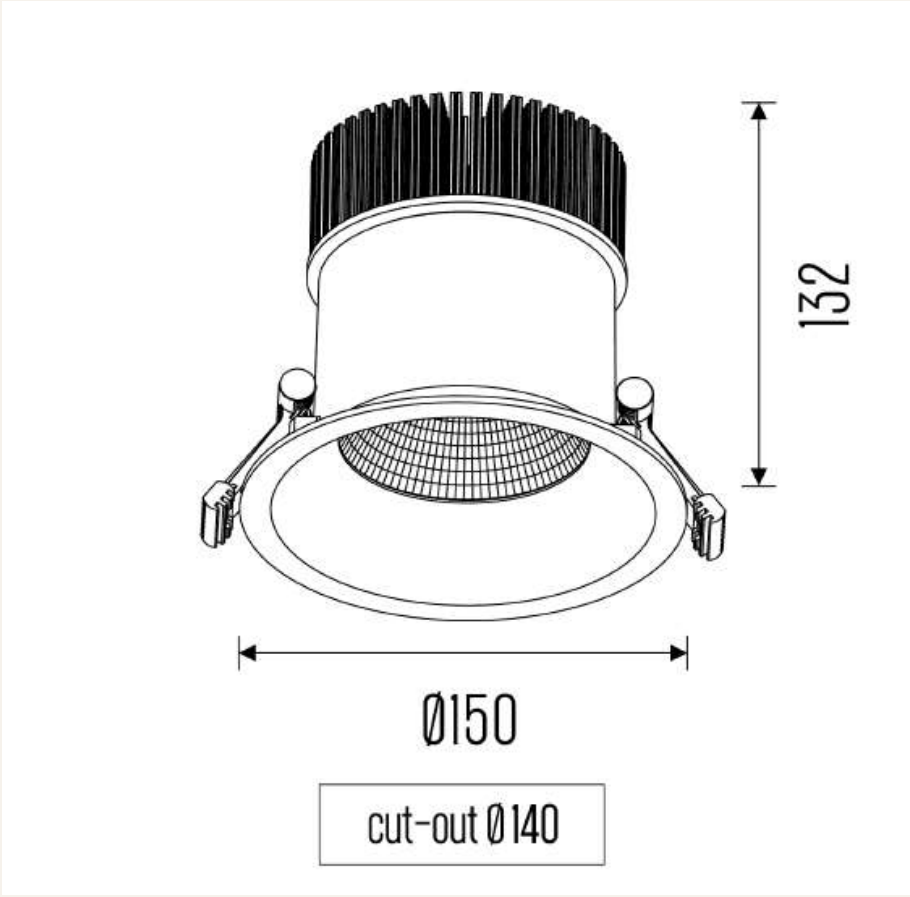
Code A1 - Downlight inbouw cafe en onderzijde loopbrug

Specificaties

Wattage - 23 Watt
Lumen - 2950 Lumen
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra>90
Gradenbundel: 60°
UGR<22
Dim-protocol: DALI-2

Code A1.2 - inbouwspot 3000 Kelvin variant - low output





Code A1.2 - inbouwspot 3000 Kelvin variant - low output

Specificaties

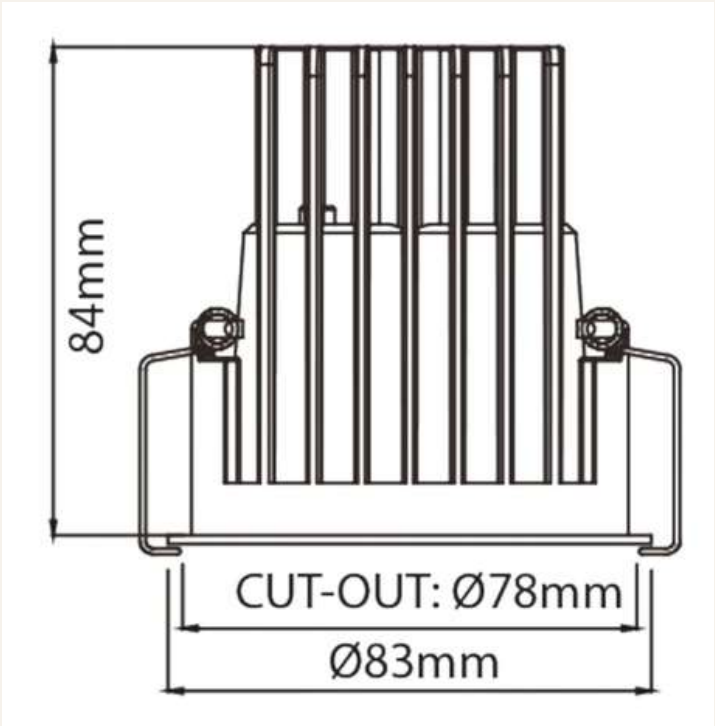
Wattage - 9,5 Watt
Lumen -1450 Lumen (153 lumen per watt)
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 60°
UGR<19
Dim-protocol: Dali-2

Code A2 - Downlight inbouw diverse ruimtes

Productimpressie



Afmetingen



Code A2 - Downlight inbouw diverse ruimtes

Sfeerimpressie



Specificaties

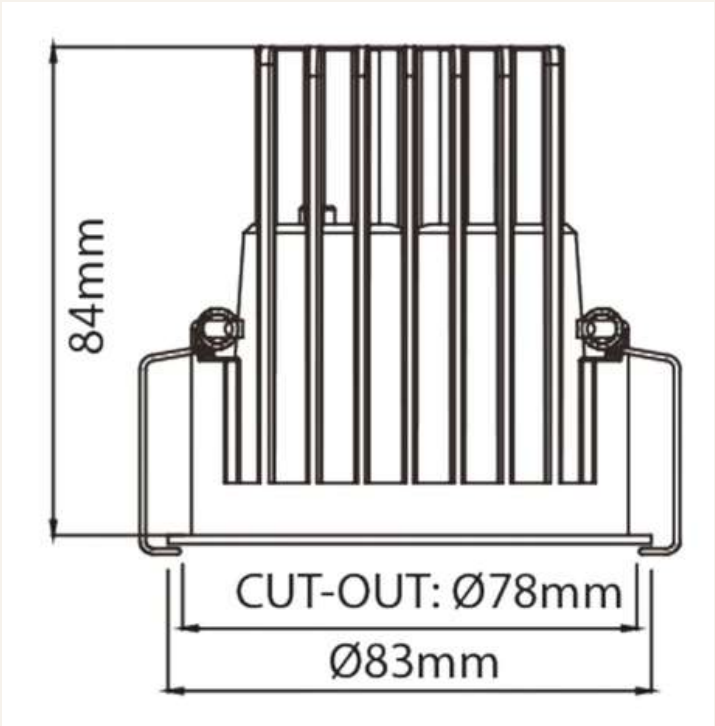
Wattage - 12,5 Watt
Lumen - 1120 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP54/IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 40°
UGR<19
Dim-protocol: DALI-2

Code A2.1 - Downlight inbouw sluizen (2700 kelvin variant)

Productimpressie



Afmetingen



Code A2 - Downlight inbouw sluizen (2700 kelvin variant)

Sfeerimpressie



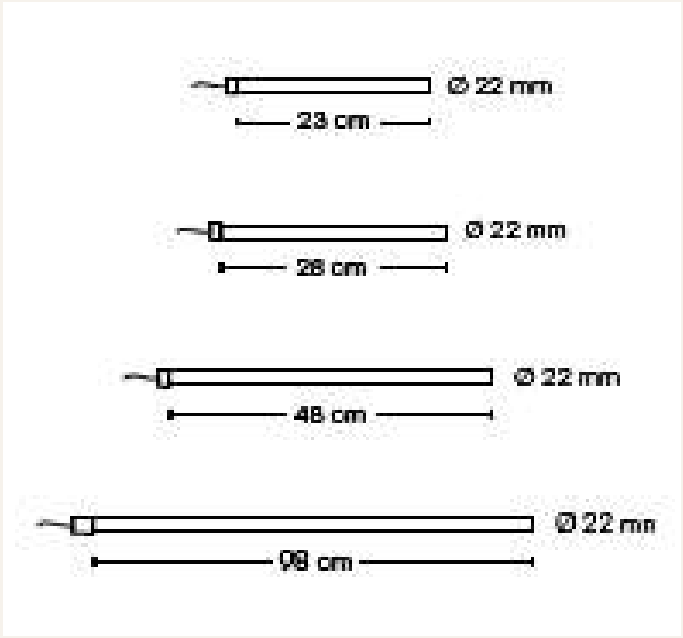
Specificaties

Wattage - 12,5 Watt
Lumen - 1080 Lumen
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 40°
UGR<22
Dim-protocol: DALI-2

Code A4 - Accent pendelverlichting bar cafe & popzaal







	RSB60	Mini Rosone* *Mini ceiling rose**	Per connessione elettrica a parete e soffitto. *For wall and ceiling electrical connection* Ø 60 mm

Code A4 - Accent pendelverlichting bar cafe & popzaal

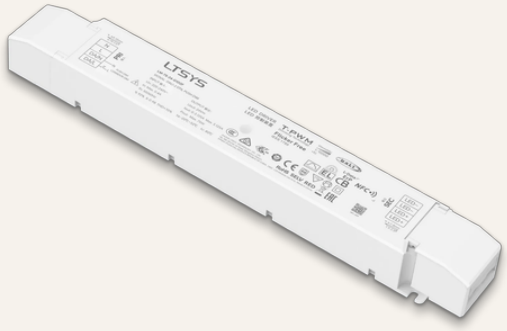
Specificaties

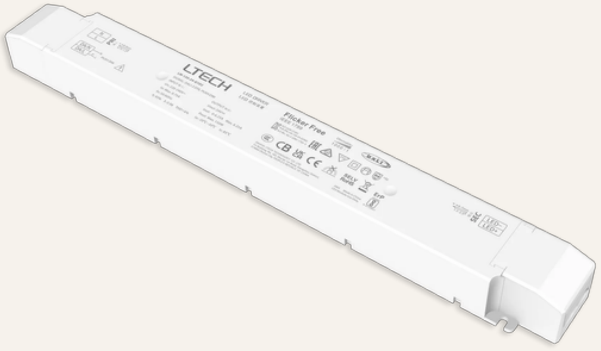
Wattage - zie afbeelding hieronder
Lumen - zie afbeelding hieronder
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 360° rondom stralend
UGR<19
Dim-protocol: DALI

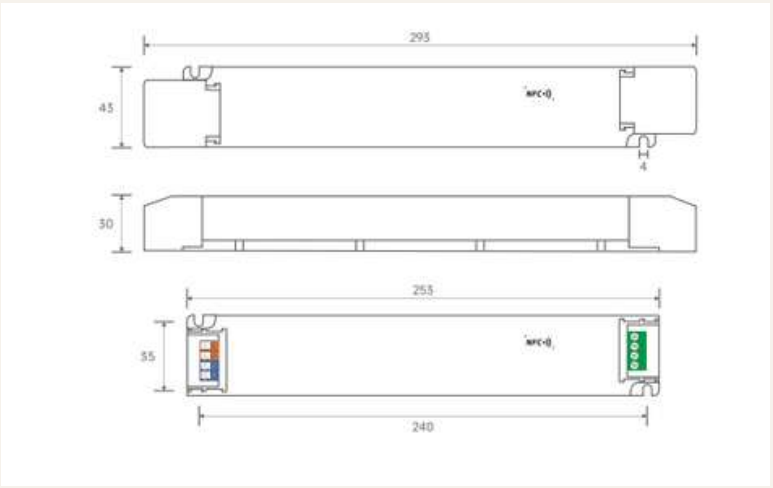
23 cm	Module LED	24V	3,84W	2700 K - 539 lm 3000 K - 567 lm
28 cm	Module LED	24V	4,8W	2700 K - 673 lm 3000 K - 708 lm
48 cm	Module LED	24V	7,7W	2700 K - 1212 lm 3000 K - 1275 lm
98 cm	Module LED	24V	18,5W	2700 K - 2425 lm 3000 K - 2551 lm

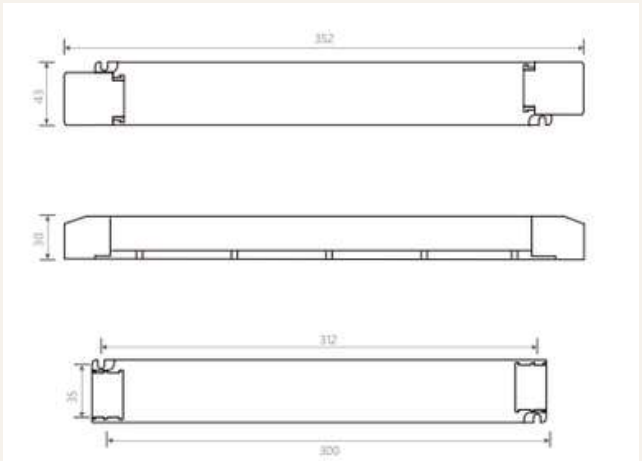
Code A4 - accent pendelverlichting bar cafe & popzaal - drivers

Sfeerimpressie









Specificaties

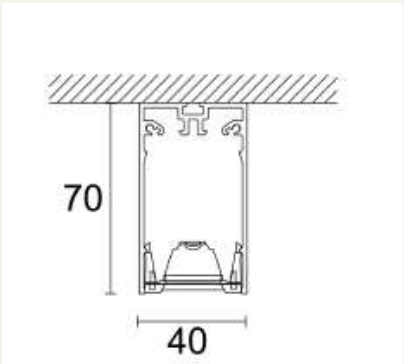
Wattage - 75 of 150 Watt / Voltage: 24 Volt / Dimprotocol: DALI-2 DT6

Code B1.1 smal profiel met Satiné plexi afscherming - high output (armatuur op begane grond)

Productimpressie



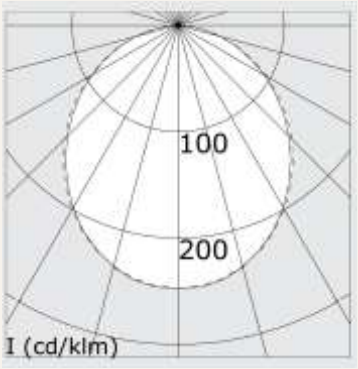
Afmetingen



Code B1.1 smal profiel met Satiné plexi afscherming - high output

Specificaties

Lengte: 850 mm (840 mm profiel + eindkap 10 mm)
Wattage - 28,3 Watt per meter
Lumen - 4570 Lumen bruto per meter (66% rendement voor Netto lumenstroom)
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP54/IP20
CRI-waarde - Ra >90
UGR>19
Dim-protocol: DALI-2
Gradenbundel:

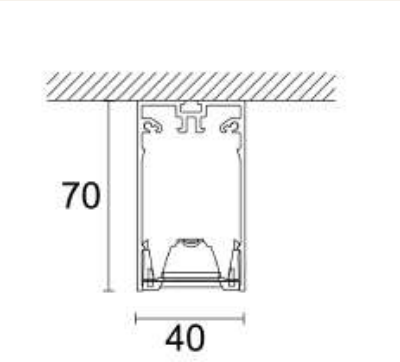


Code B1.2 smal profiel LRLB louvre lensoptiek - 1e verdieping

Productimpressie



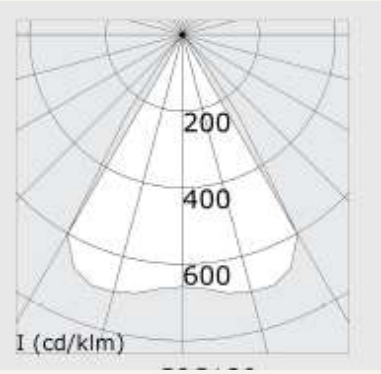
Afmetingen



Code B1.2 smal profiel LRLB louvre lensoptiek 1e verdieping

Specificaties

Lengte: 850 mm (840 mm profiel + eindkap 10 mm)
Wattage - 26,7 Watt (per profiel 3 ledboards - 8,9 Watt per ledboard van 280 mm)
Lumen - 4080 Lumen bruto / 3420 lumen netto
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP54/IP20
CRI-waarde - Ra >90
UGR<19
Dim-protocol: DALI-2
Gradenbundel:



Code B2 - RGBW ledstrip en toebehoren - accentverlichting popzaal & repetitieruimtes

Productimpressie

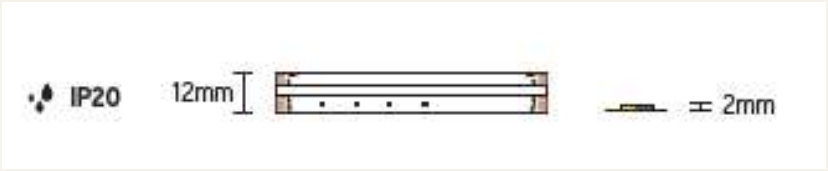


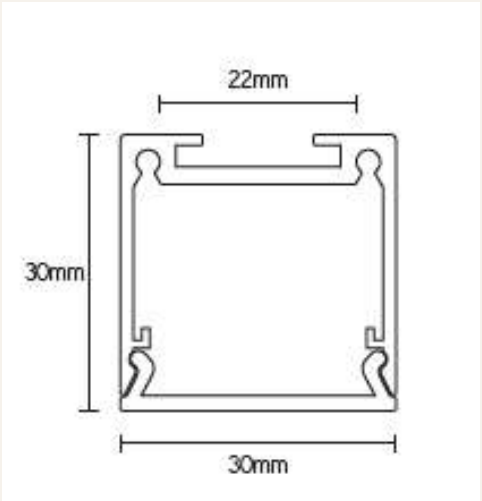






Afmetingen
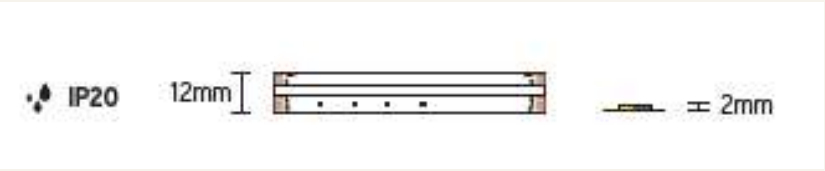




ARTIKEL	IP	VOLT	WATT	AFMETINGEN mm
XLG-75-24-A	67	24	75	140 x 63 x 32
XLG-100-24-A	67	24	100	140 x 63 x 32
XLG-150-24-A	67	24	150	180 x 63 x 35,5
XLG-200-24-A	67	24	200	219 x 63 x 35,5

RF - wandzender 4 zones	RF 2,4 GHz	RGB(W) 12-48VDC	zwart	86 x 86 x 9,5

Code B2 - RGBW ledstrip en toebehoren - accentverlichting popzaal & repetitieruimtes

Specificaties

ledstrip rol per 5 meter - 12 mm breed - 2 mm hoog -RGBW - W= 3000K - ip20 - 18,4 watt per meter - 428 Lumen per Watt
COB leds -geen zichtbare dots - 672 leds per meter

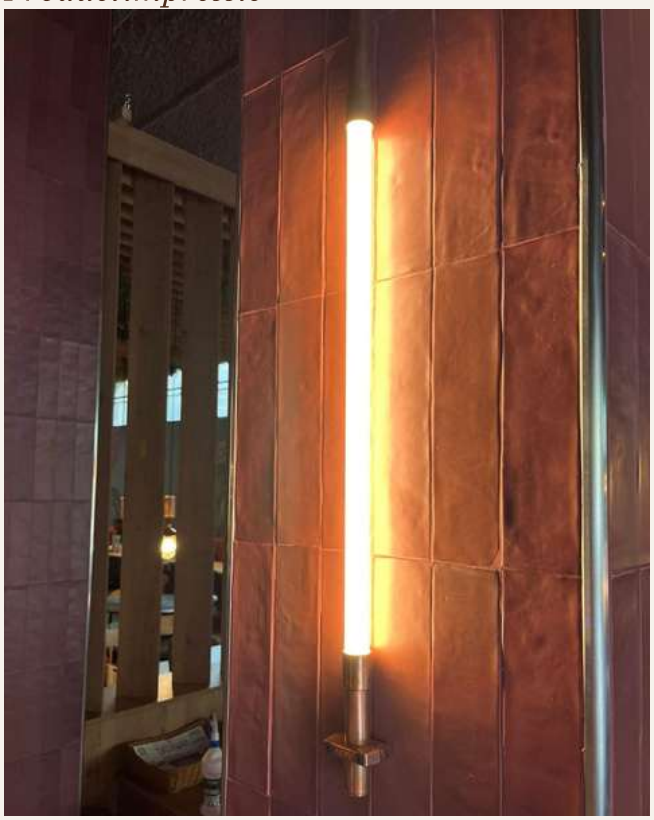


ARTIKEL	IP	VOLT	WATT	AFMETINGEN mm
XLG-75-24-A	67	24	75	140 x 63 x 32
XLG-100-24-A	67	24	100	140 x 63 x 32
XLG-150-24-A	67	24	150	180 x 63 x 35,5
XLG-200-24-A	67	24	200	219 x 63 x 35,5

RF - wandzender 4 zones	RF 2,4 GHz	RGB(W) 12-48VDC	zwart	86 x 86 x 9,5

Code C1 - Opbouw wandarmatuur industrieel rondom popzaal

Productimpressie

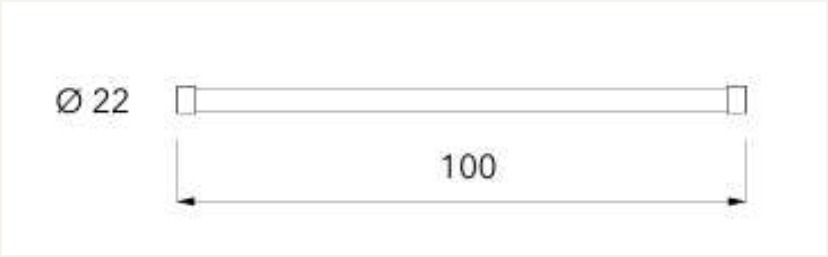








Afmetingen



Code C1 - Opbouw wandarmatuur industrieel rondom popzaal

Sfeerimpressie











Code C1 - Opbouw wandarmatuur industrieel rondom popzaal

Sfeerimpressie





Code C1 - Opbouw wandarmatuur industrieel rondom popzaal

Sfeerimpressie



Code C1 - Opbouw wandarmatuur industrieel rondom popzaal

Specificaties

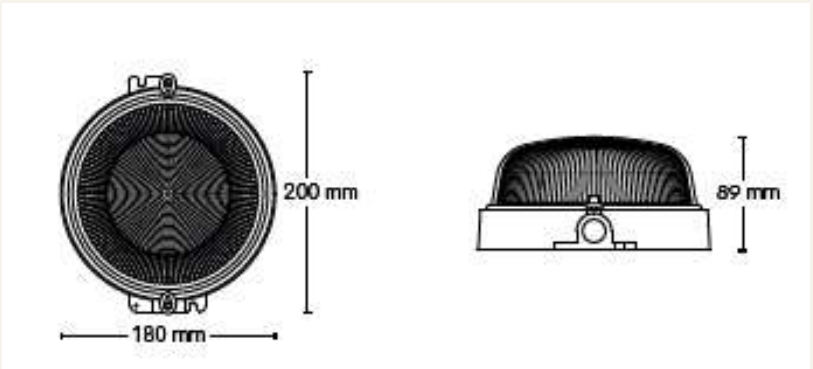
Wattage - 20 Watt (100 cm)
Lumen - 2695 Lumen
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >80
Gradenbundel: 360 graden schijnend
UGR<19
Dim-protocol: DALI-2

Code C2 - Opbouw wandarmatuur industrieel voor in kleedkamers en toiletten bij wasbakken en spiegels

Productimpressie



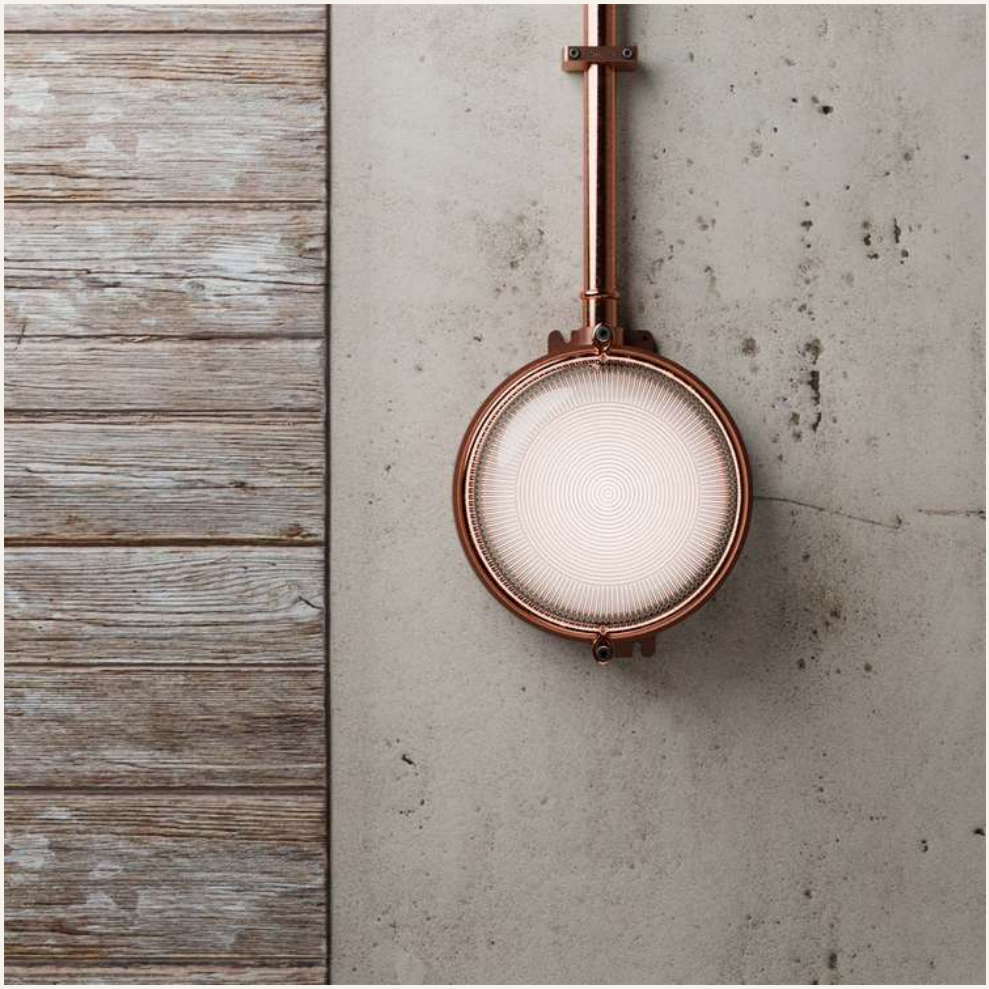
Afmetingen





Code C2 - Opbouw wandarmatuur industrieel voor kleedkamers en toiletten bij wasbakken en spiegels

Sfeerimpressie





Code C2 - E27 lamp - HIGH output NIET dimbaar

Specificaties

Wattage - 7,3 Watt
Armatuur efficiëntie LED - 210 lumen per watt
Lumen - 1535 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - 80
Gradenbundel: frontaal schijnend
UGR - nvt
Dimbaar: nee



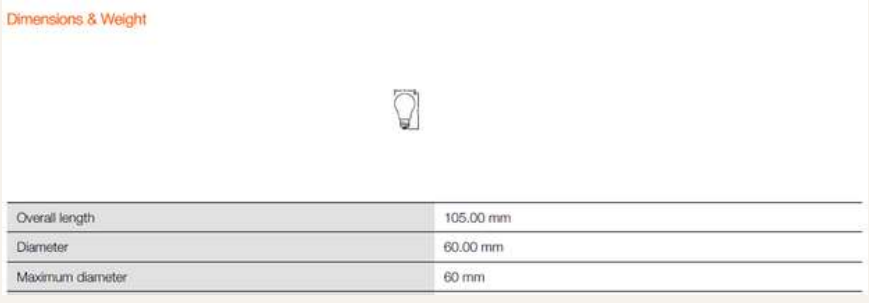


Code C2 - E27 lamp - medium output (als alternatief op high output) NIET dimbaar

Specificaties

Wattage - 5 Watt
Armatuur efficiëntie LED - 211 lumen per watt
Lumen - 1055 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - 80
Gradenbundel: frontaal schijnend
UGR - nvt
Dimbaar: nee





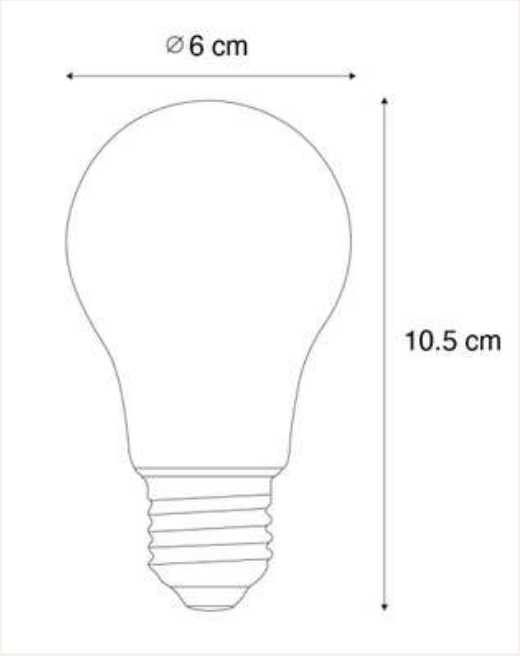
Overall length	105.00 mm
Diameter	60.00 mm
Maximum diameter	60 mm

Code C2 - E27 lamp - medium output dimbaar

Specificaties

Wattage - 8 Watt
Armatuur efficiëntie LED - 112,5 lumen per watt
Lumen - 900 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - 80
Gradenbundel: frontaal schijnend
UGR - nvt
Dimbaar: ja, fase afsnijding



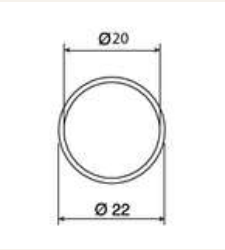


FINlALE LAMPKEUZE TE MAKEN NADAT WE MET ELK VAN DE 3 OPTIES GETEST HEBBEN IN EINDFASE PROJECT (LAMPEN SNEL LEVERBAAR EN GOED OM IN PRAKTIJK TE TESTEN IN PLAATS VAN FINALE KEUZE TE MAKEN VOORAF)

Code C1 & C2 - toebehoren

Buis -

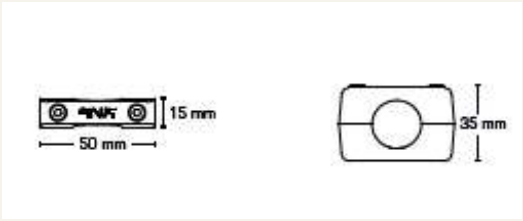




Bracket - bevestigingsklem (STELREGEL 1 klem per 1 meter buis







Code C1 & C2 - toebehoren

Eindkap - voor eindsluting buis





Buisfitting - connector buis naar lamp (enkel voor C2)





Uitleg C1: Per code in lichtontwerp =
buislamp 1 meter - 8 meter buis - 1 eindkap - 8 brackets - dali driver 36 watt

Uitleg C2: Per code in lichtontwerp =
ronde lamp + 4 meter buis - buisfitting - 4 brackets - E27 lamp

Eventuele andere bevestigingen (hoeken, t-stukken, flexibele bochten, flexibele buis NIET inbegrepen)

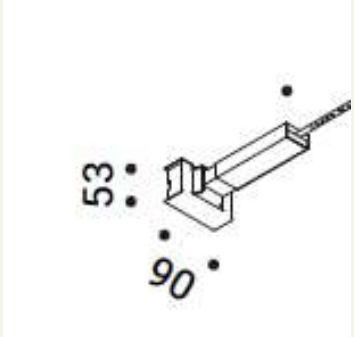
Code D1 - architecturale verlichting gang 1e verdieping

Productimpressie



Afmetingen (tailor made conform afmetingen rondom popzaal)

1 x 14 mtr (horizontale eerste lengte linksboven bij trap)
1 x 24 mtr (horizonale tweede lengte onder lange stuk)
2 x 23 mtr (verticale lengte rechts)
1 x 23mtr (verticale lengte links)
1 x 21,75 mtr (horizontale tweede lengte boven lange stuk)
1 x 9 mtr (horizontale eerste lengte linksonder)
1 x 15 mtr (verticale eerste lengte linksboven boven hoofdtrap en aan zijkant over vide heen)



9 mm brede RVS strip

Code D1 - architecturale verlichting gang 1e verdieping

Sfeerimpressie

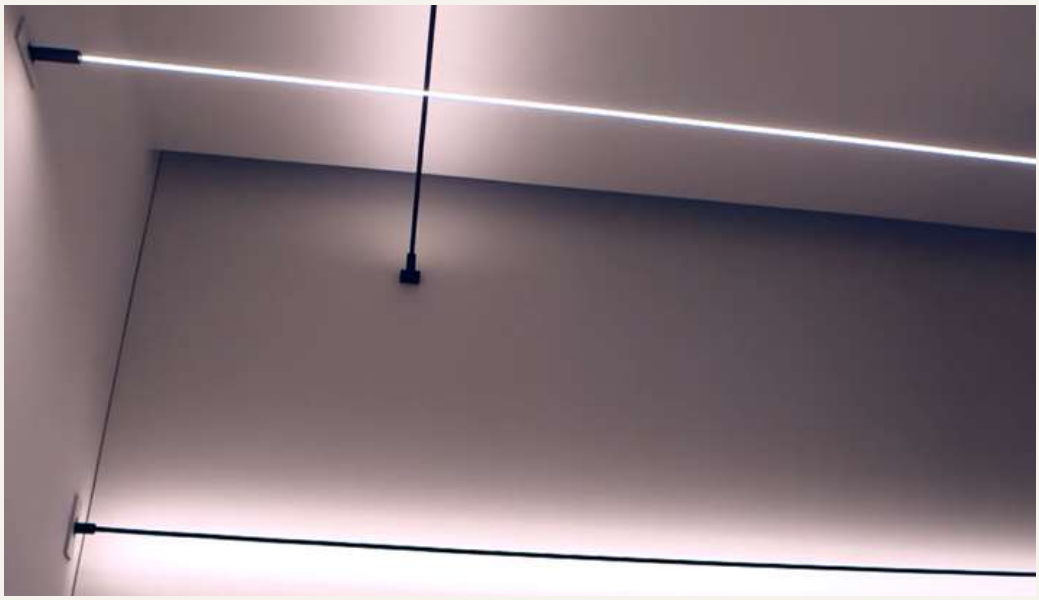




Code D1 - architecturale verlichting gang 1e verdieping

Sfeerimpressie





Specificaties

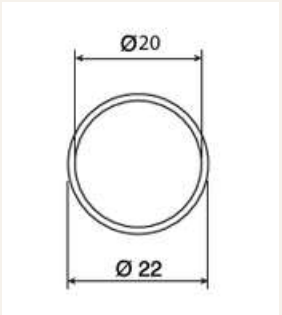
Wattage - 9 Watt per meter
Armatuur efficiëntie LED - 139 lm/W
Lumen - per lengte verschillend (22482 lumen voor 18 meter)
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 120 graden
UGR<19
Dim-protocol: DALI-2 / Phase-cut / 0-10 Volt of Push (te kiezen op dimcontroller)

Code D2 - buisverlichting als alternatief op railverlichting in gangen begane grond





Afmetingen buis en lengtes in lichtontwerp (2 x 6 en 2 x 9 meter):



Code D2 - buisverlichting als alternatief op railverlichting in gangen begane grond

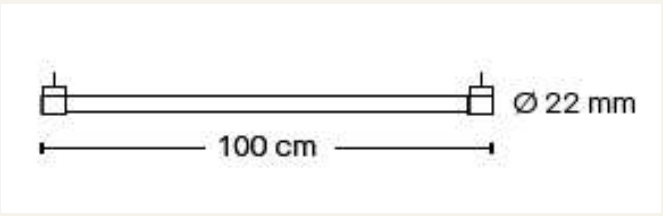
Specificaties

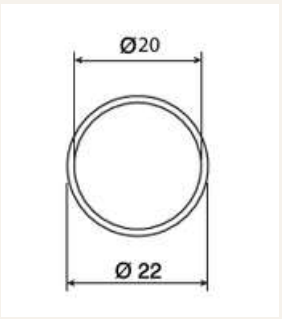
Wattage - 17,6 Watt per meter
Lumen - 2260 Lumen per meter
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >80
Gradenbundel: 120 graden schijnend voor led-lijnen
UGR<19
Dim-protocol: DALI-2

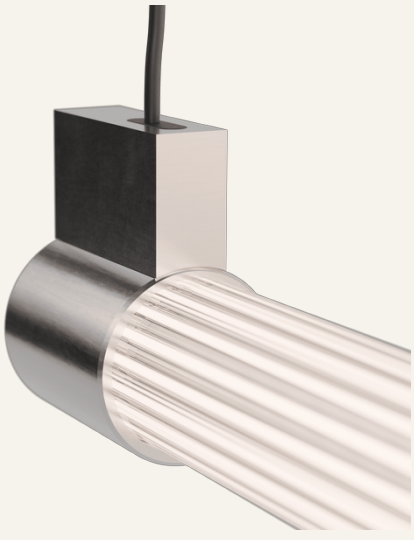
Code D3 - pendelverlichting balie entree

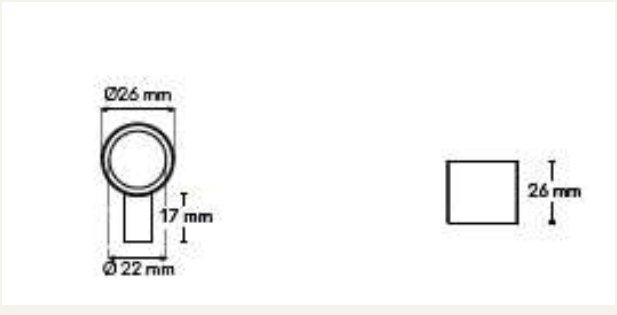












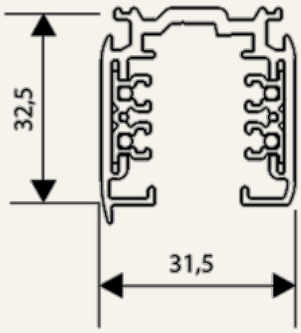
Code D3 - pendelverlichting balie entree

Specificaties

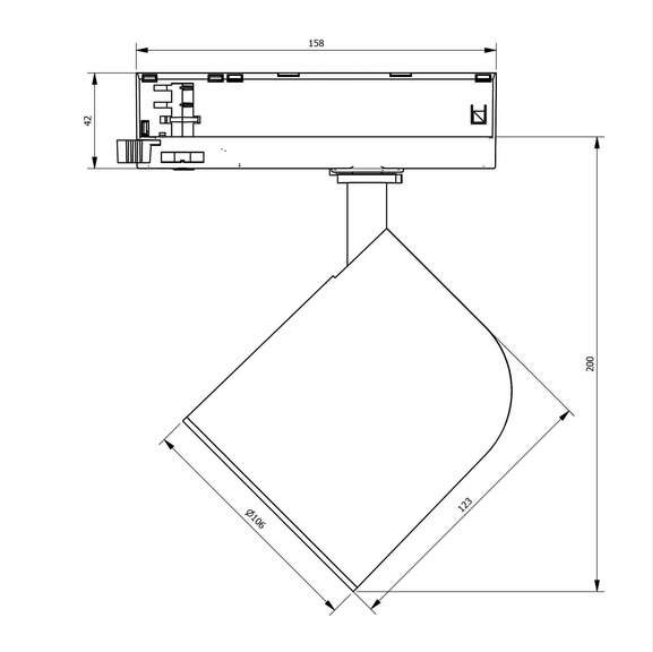
Wattage - 19,2 Watt per meter
Lumen - 2695 Lumen per meter
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >80
Gradenbundel: 360 graden schijnend voor led-lijnen
UGR<19
Dim-protocol: DALI-2

Code D4 - Dali 3-fase railverlichting dagkant lichtstraat / vide

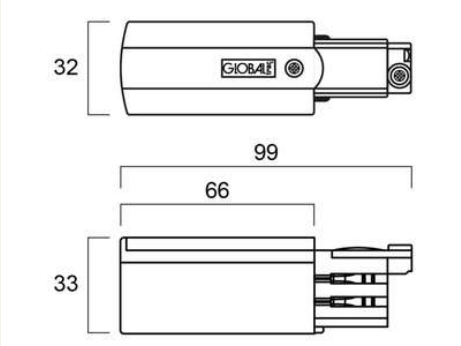












Code D4 - Railverlichting dagkant lichtstraat / vide

Specificaties

Wattage - 31 Watt
Lumen - Max. 3750 Lumen
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 40 graden
UGR<22
Dim-protocol: DALI-2

Code E1 - Industrieel opbouw / te pendelen LED-armatuur

Productimpressie



Afmetingen



Code E1 - Industrieel opbouw / te pendelen LED-armatuur

Productimpressie





Specificaties

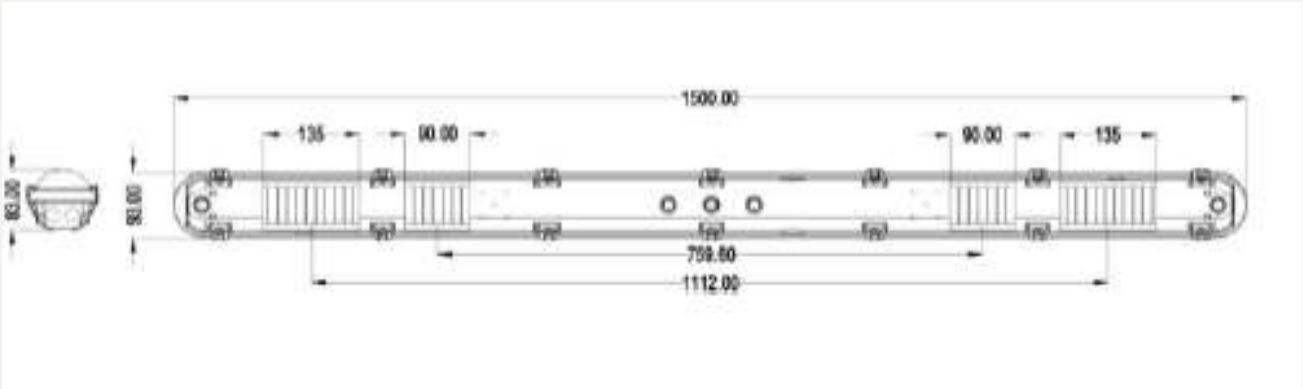
Wattage - 20 / 26 / 33 40 Watt instelbaar op armatuur
Armatuur efficiëntie LED - 174 lm/W
Lumen - 6200 Lumen
Kleurtemperatuur - 4000 Kelvin
IP-waarde - IP65
CRI-waarde - Ra >80
Gradenbundel: 120 graden
UGR
Dim-protocol: on-off

Code E3 - Industrieel opbouw LED-armatuur HIGH output popzaal

Productimpressie



Afmetingen



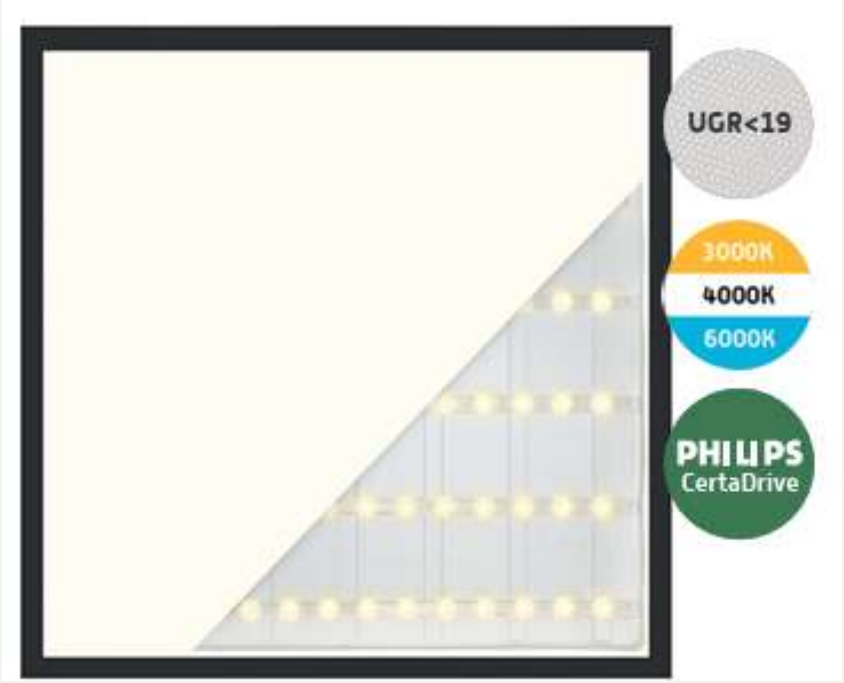
Code E3 - Industrieel opbouw LED-armatuur HIGH output popzaal

Specificaties

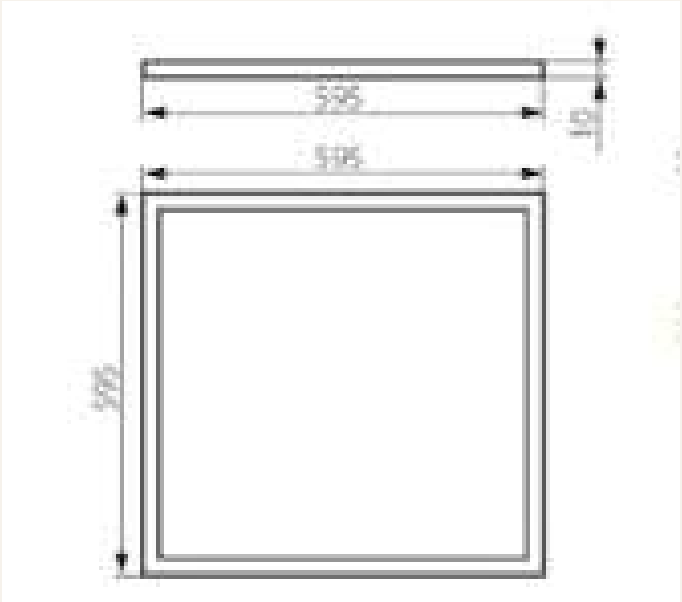
Wattage - 48 / 58 / 65 / 75 Watt instelbaar op armatuur
Armatuur efficiëntie LED - 185 lm/W
Lumen - 13840 Lumen
Kleurtemperatuur - 4000 Kelvin
IP-waarde - IP66
CRI-waarde - Ra >80
Gradenbundel: 120 graden
UGR : nvt
Dim-protocol: Dali-2

Code F1 - LED-armatuur systeemplafond keuken

Productimpressie



Afmeting - 595 mm x 595 mm



Code F1 - LED-armatuur systeemplafond keuken

Sfeerimpressie



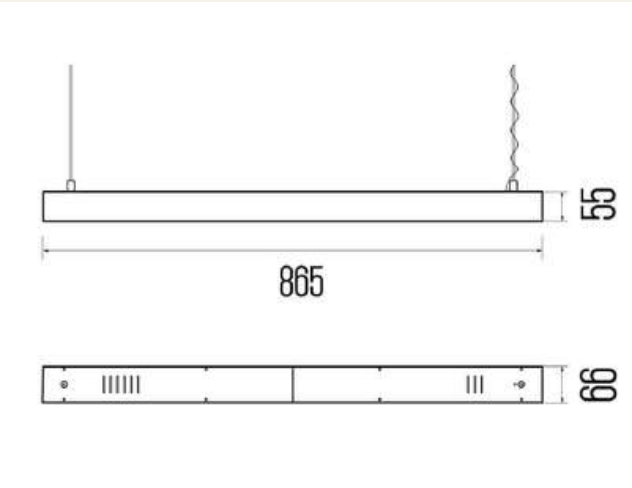
Specificaties

Wattage - 32 Watt
Lumen - 4000 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000/4000/6000 Kelvin instelbaar
IP-waarde - IP40
CRI-waarde - Ra >80
Gradenbundel: 90 graden
UGR <19
Dim-protocol: standaard aan / uit (dimbaar mogelijk tegen meerprijs)

Code G2 - pendelarmaturen kantoren

Sfeerimpressie





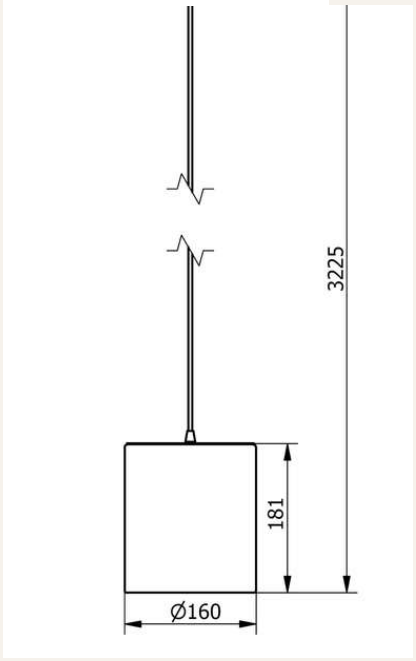
Specificaties
Wattage - 36 Watt
Lumen - 5450 Lumen (151 lumen per watt)
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
UGR: <19
Gradenbundel: 60 graden
Dim-protocol: DALI

Code G3 - pendelarmatuur toiletten brede bundel hoge output niet DIMBAAR - toebehoren voor op rail in toiletten

Sfeerimpressie

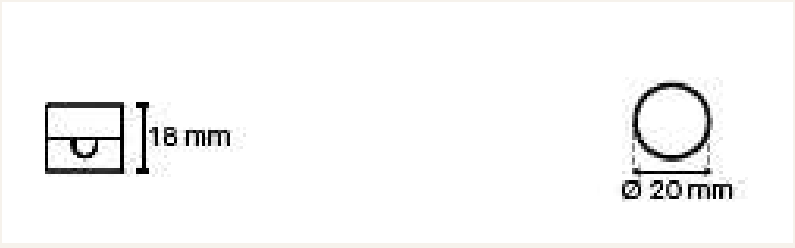




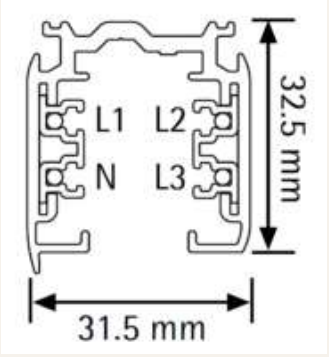




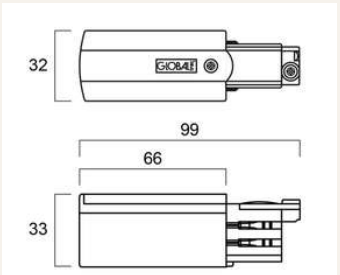












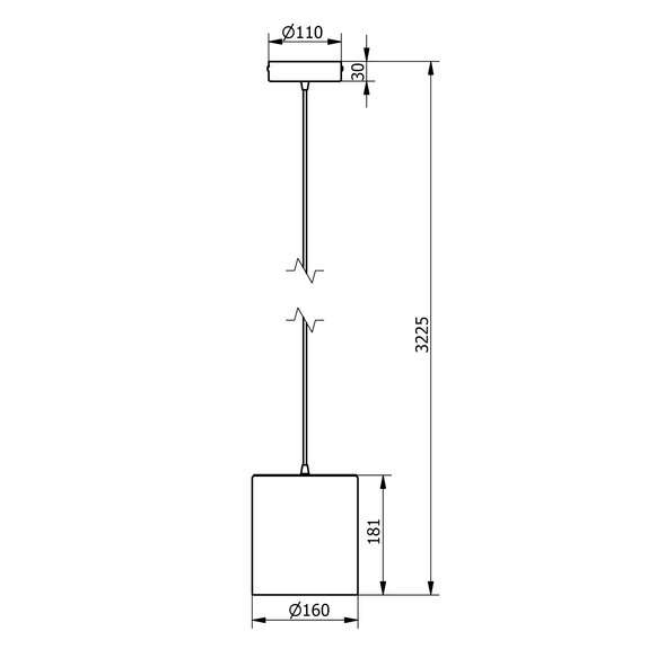
Code G3 - pendelarmatuur toiletten brede bundel hoge output niet DIMBAAR - toebehoren voor op rail in toiletten

Specificaties
Wattage - 9,5 Watt
Lumen - 1450 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 60 graden
UGR <19
Dim-protocol: on-off

Code G3 - pendelarmatuur brede bundel hoge output dimbaar kleedkamers en kantoren (begane grond en verdieping)

Sfeerimpressie







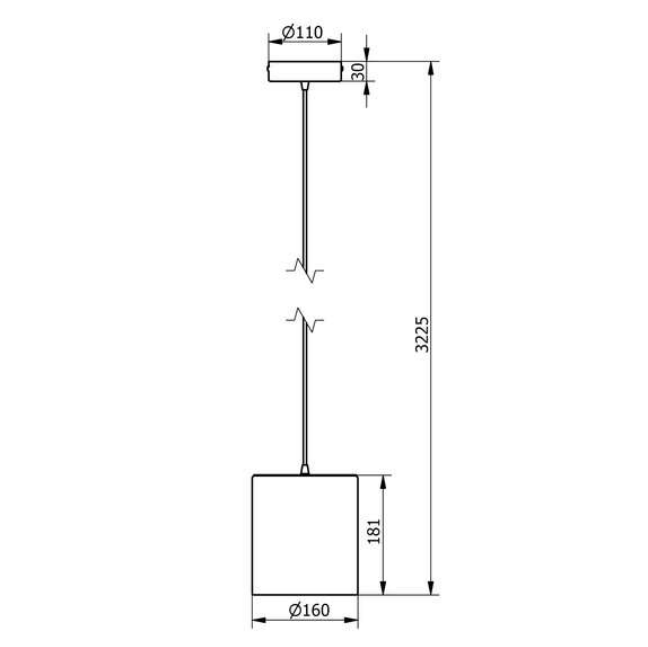
Specificaties

Wattage - 9,5 Watt
Lumen - 1450 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 60 graden
UGR <19
Dim-protocol: Dali

Code G3.1 - pendelarmatuur artiestencafe brede bundel hoge output dimbaar in 2700 k versie

Sfeerimpressie







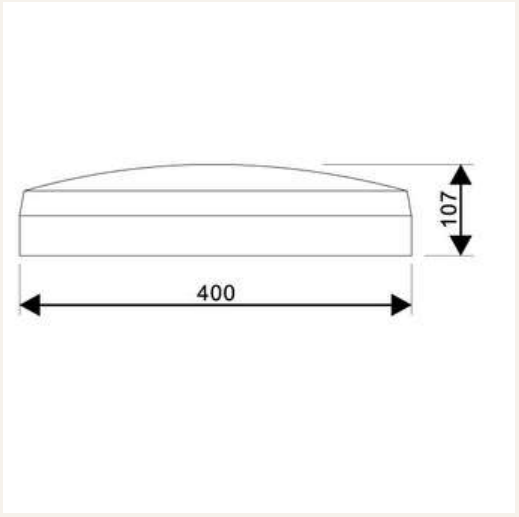
Specificaties

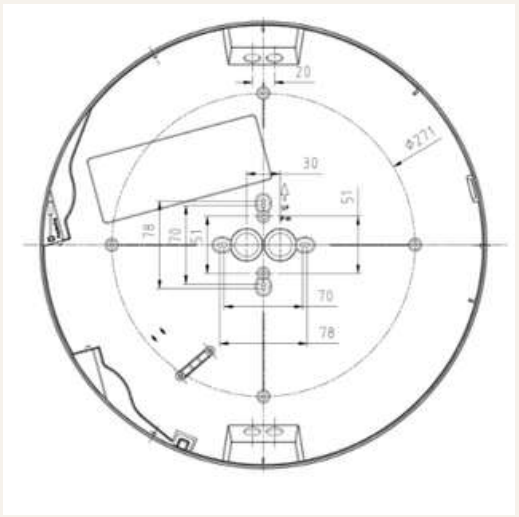
Wattage - 9,5 Watt
Lumen - 1300 Lumen
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP20
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 60 graden
UGR <19
Dim-protocol: dali

Code H1 wandarmatuur trappenhuis (aantal met noodfunctie)

Sfeerimpressie







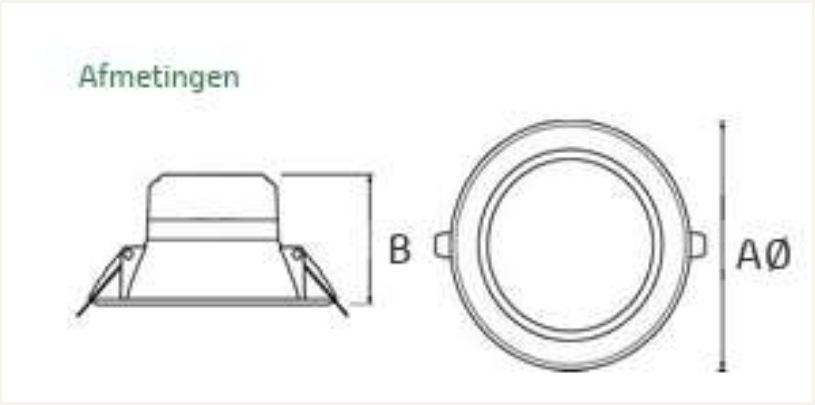
Specificaties

Wattage - 24 Watt
Lumen - 3000 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 of 4000 Kelvin
IP-waarde - IP65
CRI-waarde - Ra 80-89
Gradenbundel: 80 graden
Dim-protocol: on-off (NIET dimbaar) → Lichtstroom regelbaar in 3 standen (100, 65 of 50%)
Noodverlichtingsvariant: Incl. accu, 1 uur autonomie, autotestfunctie

Code i1 & i4 - exterieur downlight met noodoptie
Sfeerimpressie (let op wordt geleverd met zwarte ring)







Afmeting	Zaagmaat
A Ø174 x B 87mm	Ø145mm

Specificaties

Wattage - 20 Watt
Armatuur efficiëntie LED - 100 lm/W
Lumen - 2000 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin (CCT instelbaar 3000, 4000 of 6000)
IP-waarde - IP64
CRI-waarde - Ra >90
Gradenbundel: 80 graden
UGR <19
Dim-protocol: on-off (TRIAC / 1-10 V / DALI mogelijk)
Noodvariant inclusief 3-uurs accu

Code i2 - wandverlichting exterieur

Sfeerimpressie



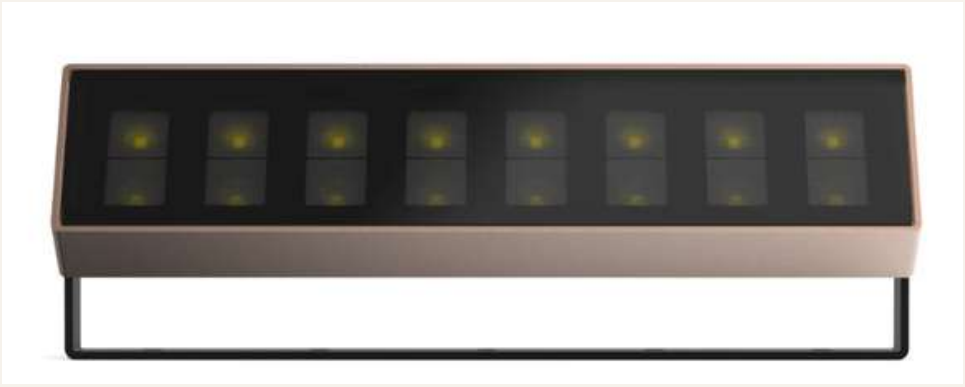


Specificaties

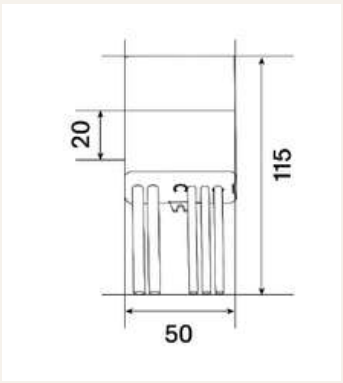
Wattage - 9 Watt E27 lamp
Armatuur efficiëntie E27- 169 lm/W
Lumen - 1520 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP44
CRI: >90
Dim-protocol: TRIAC

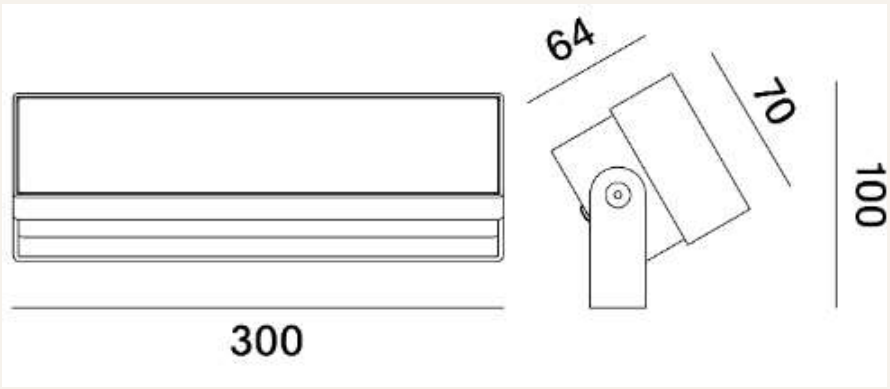
Code i5 - aanstraling bogen

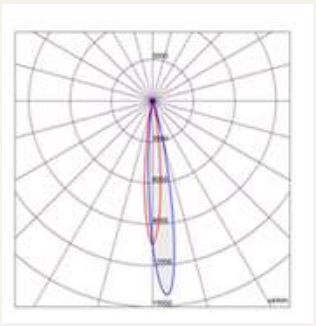
Sfeerimpressie











Specificaties

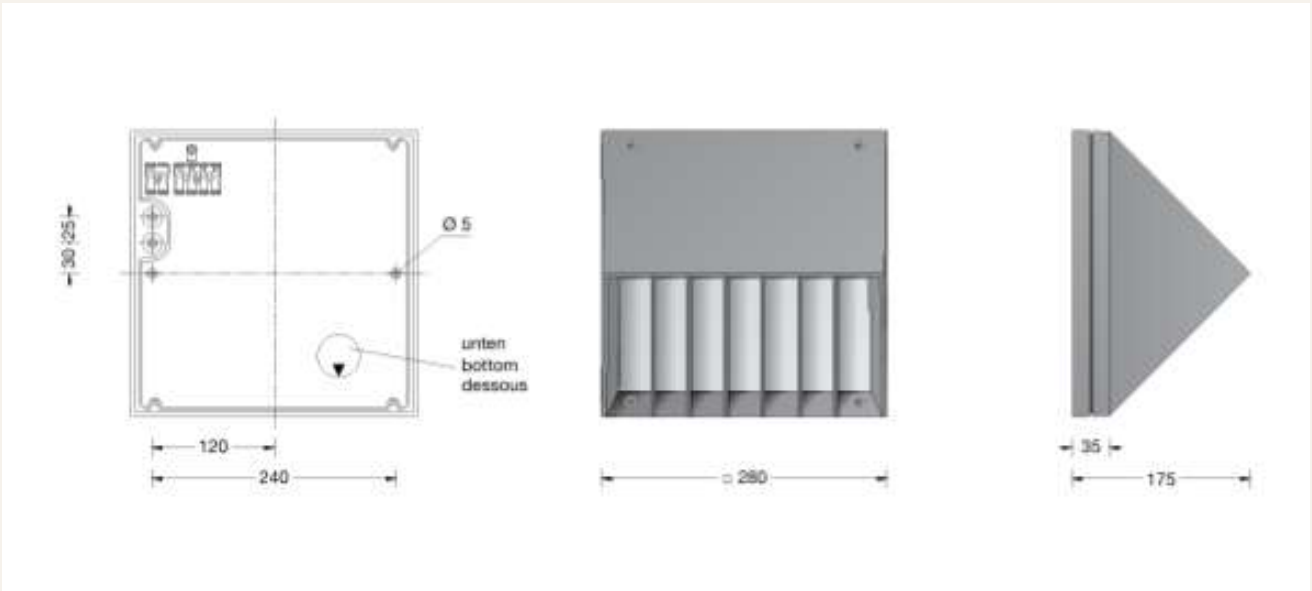
Wattage - 28 Watt
Lumen - 2619 Lumen
Kleurtemperatuur - 2700 Kelvin
IP-waarde - IP65
Stralingsbundel: assymetric narrow
CRI: >80
Dim-protocol: remote dali driver

Code i6nv - wandarmatuur met noodfunctie boven deuren parkeerzijde

Sfeerimpressie



Breedte	**280 mm**
Hoogte	**280 mm**
Diepte	**175 mm**



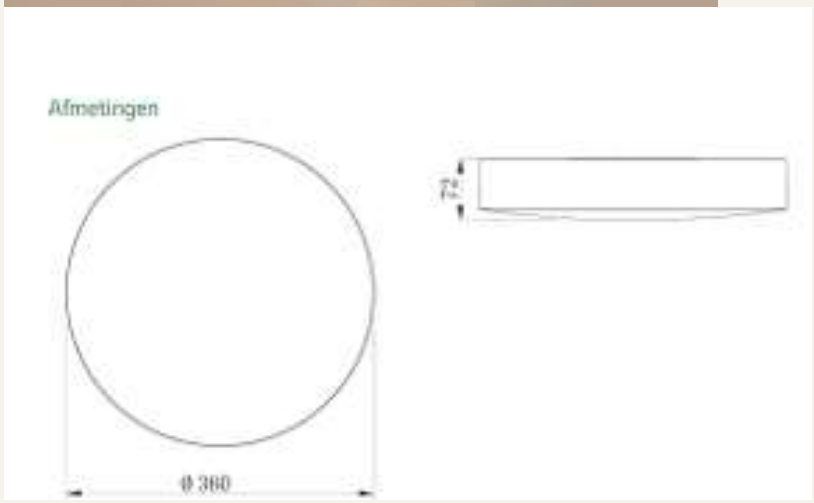
Specificaties

Wattage - 17,8 Watt
Lumen - 1466 Lumen
Kleurtemperatuur - 3000 Kelvin
IP-waarde - IP65
Stralingsbundel: downlight vanaf wand
CRI: >80
Dim-protocol: remote dali driver
NiMH-accu voor 3 uur noodverlichting

Code I6 - wandarmatuur op dak

Sfeerimpressie (wit of zwarte rand mogelijk)





Specificaties
Wattage - 11 of 16 Watt instelbaar
Lumen: 1320 / 1920 Lumen (behorend bij wattage wat ingesteld is)
Kleurtemperatuur - 3000 / 4000 / 6000 Kelvin instelbaar CCT-switch
IP-waarde - IP55
Gradenbundel: 110 graden
UGR: >80
Dim-protocol: aan / uit