

BTX LED 84 1 2100LM

Artikelnummer: 313812896 EAN-code: 8715182131771



Productinformatie



Buis

Slagvast polycarbonaat met eindkappen van roestvrijstaal.

Reflector van wit gemoffeld plaatstaal. Inclusief geïntegreerde led, standaard in 4000K.

Armatuur wordt geleverd inclusief RVS ophangbeugels en een waterdichte connector male/female van Wieland.

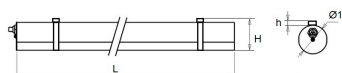
Waterdichte armaturen mogen buiten worden toegepast mits onder een dichte overkapping gemonteerd.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



≈*	L	Ø1	H
1/28	1244	100	118

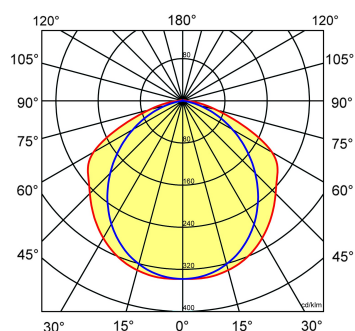
* Vergelijkbaar lichtniveau. Met LED echter lager energieverbruik en minimaal onderhoud.



Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- retail
- horeca
- entertainment
- woning(bouw)
- distributiecentra / warehousing
- industrie
- kassen

Lichtdiagram



Technische specificaties

Artikelklasse	Plafond-/wandarmatuur
Serie	BTX LED
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Soort verlichtingsarmatuur	Kunststof armatuur
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Kleurtemperatuur (K)	4000 tot 4000
Met lichtbron	Ja
Aantal Norton Led Module(s)	1
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Lamphouder	Overig
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)	50000
Max. systeemvermogen (W)	19
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	2100
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	110
Vermogensfactor	0.99
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
CRI >	80
Geschikt voor wandmontage	Ja
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-20 tot 45
Lengte (mm)	1244
Hoogte/diepte (mm)	118
Buitendiameter (mm)	100
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Onder afdak plaatsen	Ja
Beschermingsgraad (NEMA)	4X
Slagvastheid	IK10
Balvaste uitvoering	Nee
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur behuizing	Kleurloos
Materiaal afdekking	Kunststof transparant
Met luchtsleuven	Nee

Lichtverdeler	Reflector
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	Breedstralend 41-80°
Lichtuittrede	Direct
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting	25
Verblindingsbegrenzing UGR langsrichting	25
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Geschikt voor noodverlichting	Ja
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Met daglichtregeling	Nee
Elektrische aansluiting met connectorsysteem	Ja
Soort bedrading	Eindig
Dimbaar DALI	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimming fabrikantspecifiek	Nee
Niet dimbaar	Ja
Spanningstype	AC
Nom. spanning (V)	198 tot 264
Led nom. stroom bij constante stroom (mA)	110 tot 220
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm²)	0.5
Aansluitwijze	Overig
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimbaar DMX	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee
Dimbaar netspanningsmodulatie	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimming programmeerbaar	Nee
Dimbaar RF	Nee
Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met push-button	Nee
Dimbaar DSI	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	Nee

Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja